

SOMMAIRE



CONDITIONS GENERALES DE VENTE pour la France

Commande Minimum: € 150. Les commandes pour une valeur nette inférieure à cette somme ne seront pas prises en charge. **Franco de Port** pour des envois ayant une valeur nette supérieure à € 400. **Franco de Port** avec débit dans la facture d'une partie des frais de port dans le cas de valeur d'expédition de moins de € 400. **Frais de Port**: 21 € Net. **Pour les transporteurs choisis par le Client:** Envoi en Port Dû pour un montant minimum de commande de € 150. **La commande mixte** (aussi bien pour des matériaux prêts à l'envoi - appartenant au programme 1036 - que pour les matériaux à produire) sera enregistrée et considérée comme deux commandes différentes sauf demande particulière du Client au moment de la commande. Les deux commandes seront soumises aux conditions de vente indiquées ci-dessus. **Restitution de la marchandise:** aucune restitution de marchandise ne sera acceptée sans l'autorisation préalable de BIBIELLE. Tous les prix indiqués dans ce catalogue sont en € et net de TVA.

DELAIS D'EXPEDITION DES COMMANDES

Commandes pour les outils du programme 1036: envoi dans les 36 heures qui suivent la réception de la commande par BIBIELLE. **Commandes pour les outils à produire:** envoi dans les 5 semaines ouvrables qui suivent la réception de la commande par BIBIELLE. Pour ces outils, une confirmation de la commande sera adressée aux clients avec une date de livraison la plus rapide possible. **Commandes mixtes:** elles seront enregistrées comme deux commandes distinctes (une pour le matériau du programme 1036 et l'autre pour le matériau à produire); pour les livraisons voir ci-dessus.

METHODES D'ENVOI

Pour envois avec un poids inférieur à 50 kg: envoi en livraison rapide sélectionnée par BIBIELLE (par exemple DHL, UPS ou similaires). Temps de transit entre l'usine BIBIELLE et le lieu de livraison: 24/48 heures. **Pour envois avec un poids supérieur à 50 kg:** envoi par un livreur sélectionné par BIBIELLE (par exemple BARTOLINI ou similaires). Temps de transit entre l'usine BIBIELLE et le lieu de livraison: 72/96 heures. BIBIELLE se réserve également le droit d'utiliser ce type de service pour les envois volumineux même si le poids est inférieur à 50 kg. N.B.: Pour les îles et pour quelques localités particulièrement loin des centres de distribution, la livraison pourrait excéder les délais prévus.

MODE D'EMPLOI ET DE STOCKAGE POUR LES ABRASIFS BIBIELLE

1) Concepts généraux

Les abrasifs sont cassables et demandent par conséquent une grande attention au cours de leur transport. L'emploi de produits endommagés ou montés de façon incorrecte peut être dangereux et peut causer dommages sérieux à l'opérateur et aux membres du personnel présents sur place.

2) Déplacement, transport et stockage

Les produits abrasifs doivent être déplacés, manipulés et transportés avec soin. Stocker les produits dans un endroit sec, à l'abri du gel, loin de sources de chaleur, de murs humides, de portes et de fenêtres. Les meilleures conditions de stockage prévoient une température comprise entre 18° et 22° C et une humidité relative entre 45 et 65%. Garder les produits abrasifs dans leurs emballages d'origine pour éviter tout endommagement mécanique.

3) Choix de l'abrasif

Les informations consignées sur les emballages ou sur le produit même, tout comme les modes d'emploi, les instructions pour la sécurité et toute autre instruction doivent être respectées. Si un dégrossissage important est nécessaire il est recommandé de sélectionner un grain plus gros plutôt que d'augmenter la pression d'emploi. Une puissance excessive ralentit le travail, augmente la température et soumet tant l'abrasif que la machine à une pression telle qu'elle peut en provoquer la rupture. Notre département d'assistance technique et notre personnel de vente sont toujours à disposition pour suggérer le meilleur outil pour une application spécifique.

4) Contrôle visuel

Avant d'être montés, les abrasifs doivent être soumis à un contrôle visuel. Les outils endommagés et échus ne peuvent pas être utilisés et doivent donc être détruits.

5) Montage, préparation et informations relatives au rodage

Le montage des abrasifs doit être effectué suivant les instructions de BIBIELLE et du fabricant de la machine sur laquelle l'outil sera monté. Le montage d'un abrasif ne doit être fait que par un personnel expert, qualifié, entraîné et suivant scrupuleusement les instructions. Après chaque montage, l'abrasif doit être soumis à un test de rotation pour un temps raisonnable (la vitesse maximum d'emploi ne doit jamais être dépassée). Appliquer les instructions fournies par BIBIELLE.

6) Pour plus d'informations

Après avoir lu les informations fournies par BIBIELLE il faut: 1) lire le mode d'emploi de la polisseuse; 2) monter les dispositifs de protection avant de mettre en marche la machine; 3) éviter de commencer le rodage sans être munis des dispositifs de protection; 4) employer les dispositifs de protection individuelle conformes au type de machine et d'application (comme par exemple lunettes et masques de protection du visage, protections des oreilles, des voies respiratoires, chaussures de sécurité, gants et tout autre habillement de protection); 5) n'utiliser le produit abrasif que pour les traitements pour lesquels il est conçu (considérer les limites d'emploi, les indications de sécurité et toute autre information utile); 6) ne jamais utiliser les disques à tronçonner pour les opérations d'ébarbage et d'enlèvement. S'il faut tronçonner la pièce à l'aide d'une machine portative, la meule doit être maintenue droite sur la zone de tronçonnage; 7) éteindre le moteur et vérifier que l'abrasif s'est arrêté avant de poser les machines portables sur le banc de travail ou sur le carrelage; 8) ne pas forcer la meule montée sur la machine portative contre la pièce à traiter; 9) employer toujours des machines avec une puissance et une vitesse conformes à l'outil sélectionné.

● **PROGRAMME 1036**

Les articles marqués avec le point rouge font partie du programme d'expédition rapide 1036.
Pour les commandes reçues entre 10 heures, demandant des quantités compatibles avec les stocks disponibles, l'expédition sera effectuée dans les 36 heures dès la réception de la commande.

SECTION I:
FINITION, MASQUAGE ET BROSSAGE



bibielle



CONVOLUTE et UNITIZED WHEELS



Bibielle offre une vaste gamme de Roues Convolute et Unitized fabriquées avec la dernière technologie pour obtenir la meilleure finition combinée avec une haute résistance aux fentes et une longue durée de vie.

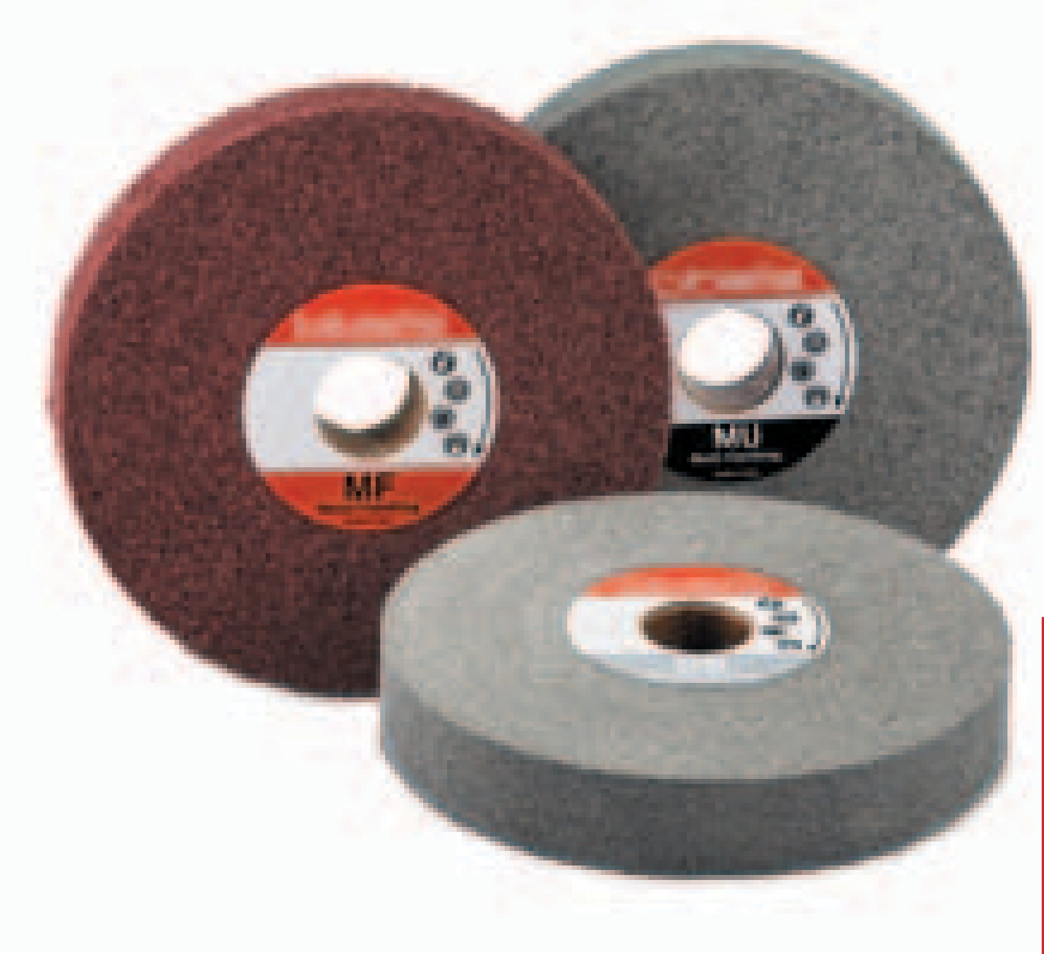
Les applications principales de ces produits sont l'ébavurage léger, le brossage et la finition des différents matériels comme tout type de métal, plastique et composite.

Les applications peuvent être : objets de design, instruments médicaux, moteurs d'avions, composants ou turbines, accastillage, industrie chimique et alimentaire, coutellerie et joaillerie, outils à main, filetages, lames et aubes de turbines.

Les roues Convolute et Unitized sont des produits similaires, mais avec des différences importantes : les roues Unitized sont utilisées d'habitude en petit diamètre, normalement 150mm ou inférieur, et elles sont idéales pour être utilisées sur machines portatives et pour travailler dans des endroits étroits : les roues Convolute, étant plus larges en diamètre, normalement 150mm ou supérieur, sont idéales pour les machines stationnaires et les robots.

Tous les produits sont disponibles en différentes densités, granulométries et types d'abrasif.

CONVOLUTE WHEELS









Roues d'ébavurage de précision

- enlèvement des bavures
- enlèvement des soudures
- polissage des soudures
- brossage
- finition avant polissage
- enlèvement des traces des passages précédents

Roues de Finition (Metal Finishing)

- finition décorative
- finition satinée
- polissage
- brossage
- ébavurage léger
- décapage
- enlèvement des traces des passages précédents

Roues de Finition (Multi Finishing)

- finition satinée
- brossage
- masquage





BCW-DB Roues d’ébavurage de précision

Diam/épaisseur/alésage	max	7SF	8AM	8SF	8SF-R	9SF	9SF-R	
152,4 x 12,7 x 25,4	6.000	BCW010	BCW012	BCW014	BCW018	BCW016	BCW017	4
152,4 x 25,4 x 25,4	6.000	BCW020	BCW022	BCW024	BCW028	BCW026	BCW027	2
203,2 x 12,7 x 76,2	4.500	BCW030	BCW032	BCW034	BCW038	BCW036	BCW037	4
203,2 x 25,4 x 76,2	4.500	BCW040	BCW042	BCW044	BCW048	BCW046	BCW047	2
203,2 x 51 x 76,2	4.500	BCW050	BCW052	BCW054	BCW058	BCW056	BCW057	1



BCW-MF Roues de Finition (Metal Finishing)

Diam/épaisseur/alésage	max	5AM	
152,4, x 25,4 x 25,4	6.000	BCW064	2
152,4 x 51 x 25,4	6.000	BCW070	1
203,2 x 25,4 x 76,2	4.500	BCW082	2
203,2 x 51 x 76,2	4.500	BCW088	1



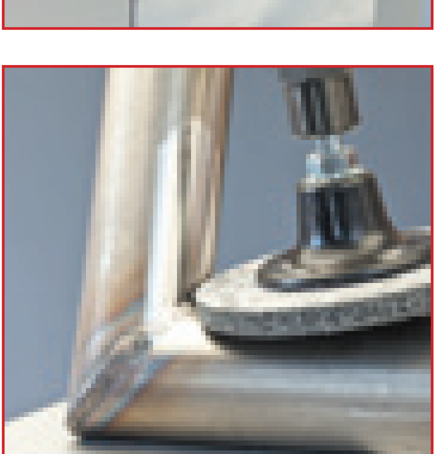
BCW-MU Roues de Finition (Multi Finishing)

Diam/épaisseur/alésage	max	2SC	2SM	
152,4, x 25,4 x 25,4	6.000	BCW060	BCW062	2
152,4 x 51 x 25,4	6.000	BCW066	BCW068	1
203,2 x 25,4 x 76,2	4.500	BCW078	BCW080	2
203,2 x 51 x 76,2	4.500	BCW084	BCW086	1



UNITIZED WHEELS





Roues Unitized en Densité Souple 2S Fin, 3S Fin

- polissage de parties mécaniques (lames des turbines, filetages, soudures, pièces coulées)
- chanfreinage
- nettoyage des rouilles, bleues de soudure, revêtements
- masquage

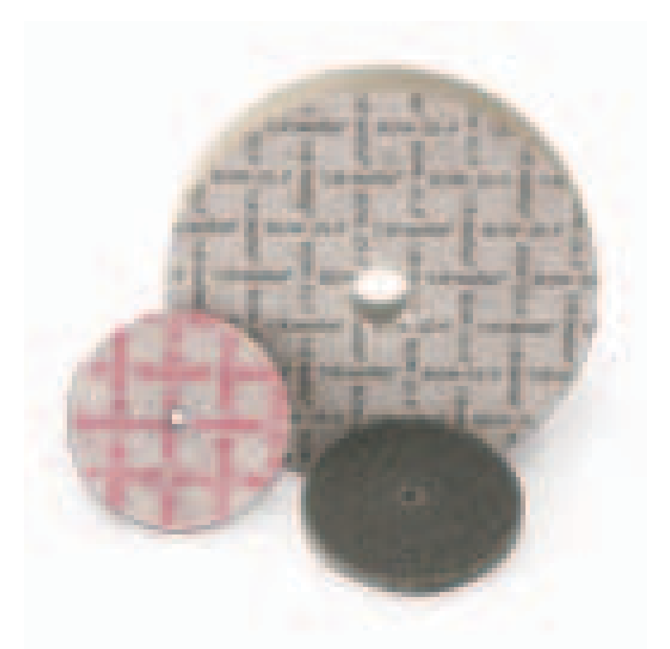
Roues Unitized en Densité Moyenne 2A Moyen

- ébavurage léger ou réduction des bords
- masquage
- enlèvement copeaux ou oxydations

Roues Unitized en Densité Rigide 6S Fin, 6A Moyen, 8A Gros

- ébavurage
- réduction des angles vifs
- masquage
- enlèvement copeaux ou oxydations





BUH

Bibielle Unitized Wheels avec alésage

Diamètre x épaisseur x alésage	Max RPM			2S F	2A M	3S F	6S F	6A M	8A C
	Dens.2-3	Dens.6-8							
25,4 x 25,4 x 4,8	30.100	35.100	40	BUH002 •	BUH003	BUH009	BUH004	BUH006	BUH008
51 x 6,3 x 6,35	16.100	22.100	25	BUH010	BUH011	BUH017	BUH012	BUH014	BUH016
76,2 x 6,3 x 6,35	15.100	18.100	25	BUH026 •	BUH027	BUH033	BUH028	BUH030	BUH032
76,2 x 3,2 x 9,6	15.100	18.100	25	BUH228 •	BUH229	BUH235 •	BUH230	BUH232	BUH234
76,2 x 6,3 x 9,6	15.100	18.100	25	BUH050 •	BUH051	BUH057 •	BUH052	BUH054	BUH056
76,2 x 12,7 x 9,6	15.100	18.100	25	BUH058 •	BUH059	BUH065 •	BUH060	BUH062	BUH064
76,2 x 12,7 x 6,35	15.100	18.100	25	BUH034 •	BUH035	BUH041	BUH036	BUH038	BUH040
76,2 x 25,4 x 6,35	15.100	18.100	25	BUH042	BUH043	BUH049	BUH044	BUH046	BUH048
152,4 x 6,3 x 12,7	5.000	7.500	5	BUH082 •	BUH083	BUH089	BUH084	BUH086	BUH088
152,4 x 12,7 x 12,7	5.000	7.500	10	BUH090 •	BUH091	BUH097	BUH092	BUH094	BUH096
152,4 x 25,4 x 12,7	5.000	7.500	5	BUH098	BUH099	BUH105	BUH100	BUH102	BUH104
152,4 x 3,2 x 25,4	5.000	7.500	10	BUH188 •	BUH189	BUH195 •	BUH190	BUH192 •	BUH194 •
152,4 x 6,3 x 25,4	5.000	7.500	5	BUH114 •	BUH115	BUH121 •	BUH116	BUH118 •	BUH120 •
203,2 x 25,4 x 12,7	4.000	5.500	5	BUH148	BUH149	BUH155	BUH150	BUH152	BUH154

Autres dimensions et grains disponibles sur demande.





BUH avec alésage de 22,2 mm

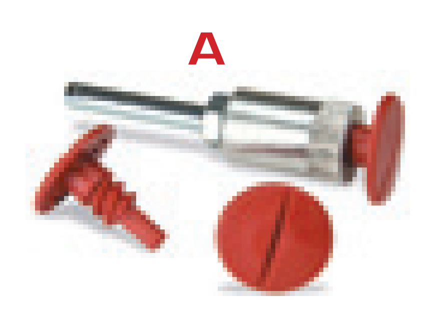
pour être utilisé sur meuleuses d'angle

Diamètre x épaisseur x alésage	max	rpm	(carton)	3S F	6A M
127 x 6,4 x 22,2	10.000	6.000	10	BUH306 •	BUH308 •

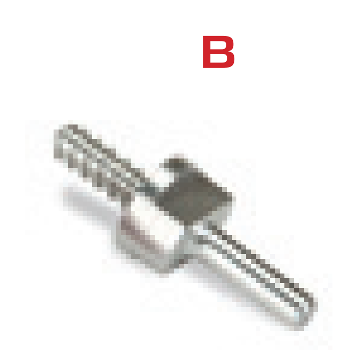
Autres dimensions et grains disponibles sur demande.

ACCESSOIRES pour BUH

A



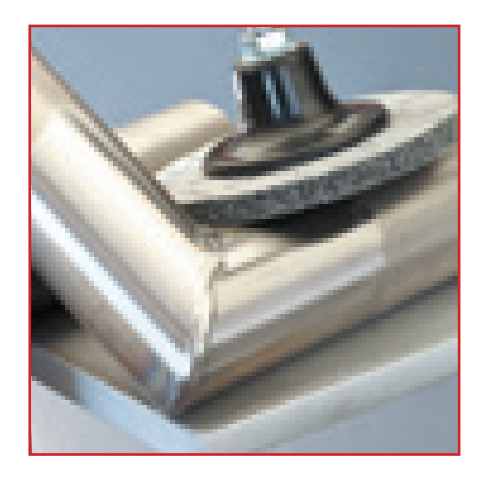
B

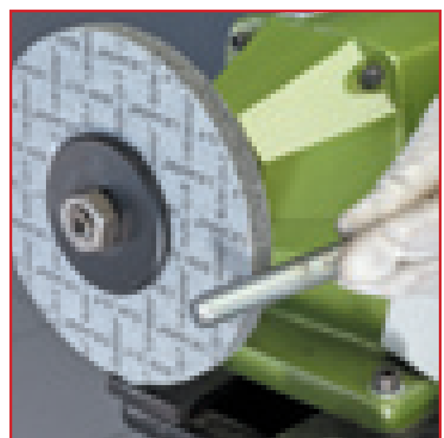


A: Tige de fixation + tige filetée pour BUH 76 alésage 9,6 .

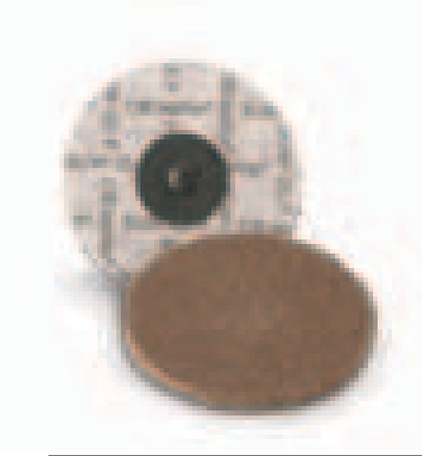
B: Tige filetée pour BUH 25x25x4,8.

	(carton)	
A	10	00Y24 •
B	10	00Y26 •









BUR

Bibielle Unitized Disques auto-vissants

Diamètre	max	(carton)	2S F	2A M	3S F	6S F	6A M	8A C
51	22.100	10	BUR002	BUR003	BUR009	BUR004	BUR006	BUR008
76	15.100	10	BUR010 •	BUR011 •	BUR017 •	BUR012 •	BUR014 •	BUR016 •

Autres dimensions et grains disponibles sur demande.

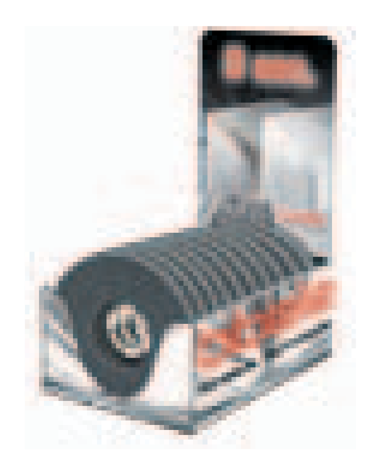


BUF

Bibielle Unitized Disques avec support en Fibre de Verre

Diamètre x alésage	max	(carton)	2S F	2A M	3S F	6S F	6A M	8A C
115 x 22	11.000	10	BUF002 •	BUF003 •	BUF009 •	BUF004 •	BUF006 •	BUF008 •
127 x 22	11.000	10	BUF010 •	BUF011 •	BUF017 •	BUF012 •	BUF014 •	BUF016 •

Autres dimensions et grains disponibles sur demande.



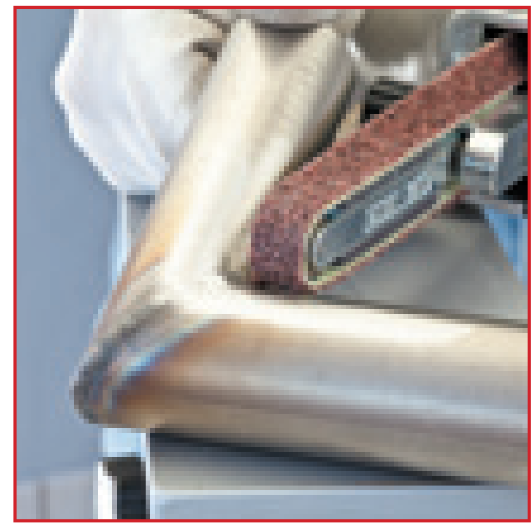
BUF

Présentoir pour comptoir

Présentoir avec 10 disques **BUF 3SF**.

Diamètre x alésage	max	(carton)	
115 x 22	11.000	10	BUK001 •
127 x 22	10.000	10	BUK002 •

bibielle



SURFACE CONDITIONING



Le Matériel Surface Conditioning Bibielle (SCM) a été développé pour offrir la plus haute qualité en termes de durée de vie, pouvoir de coupe et finition.

Avantages principaux:

Enlève les imperfections sur les surfaces
Donne la finition souhaitée en une seule opération
Génère de surfaces propres, lisses et sans bavures
Supprime les traces des passages précédents plus rapidement que l'abrasif appliqué
Donne une combinaison unique de pouvoir de coupe, finition et durée de vie
Donne une finition régulière et constante
Remplace les produits traditionnels comme l'abrasif applique et les brosses métalliques

Matières à traiter:

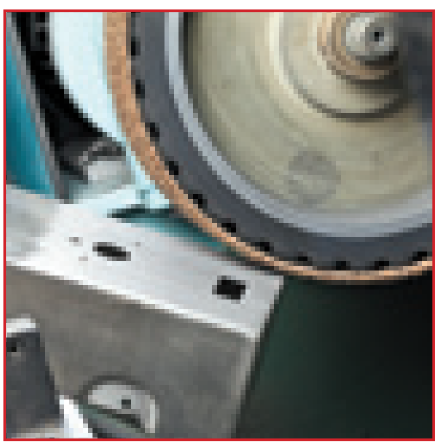
- Acier inox
- Aluminium
- Titane
- Matériaux non ferreux et leurs alliages
- Fibre de verre, plastique et composite



SURFACE CONDITIONING BANDES





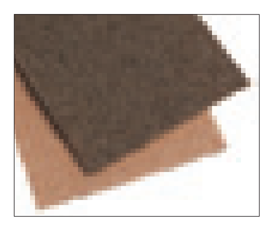


Low stretch
Spécialement développé pour être utilisé sous forme de bande et pour prévenir l'allongement pendant le travail.
Sa conception assure une capacité de coupe et de finition constante et une durée de vie exceptionnelle.

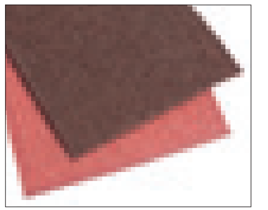
X-Flex
Ce matériel est unique sur le marché.
Sa structure particulière le rend très flexible et prévient les problèmes de délamination.
Idéal pour être transformé en bandes courtes faciles à monter sur les petites limes portatives.

Heavy Duty pour Bandes
La résistance à l'allongement combinée avec un haut pouvoir de coupe et une extrême durée de vie sont les éléments principaux pour les applications très lourdes.

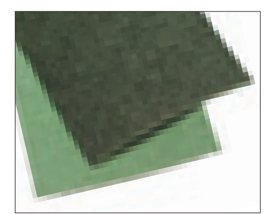
SCLS - Low Stretch



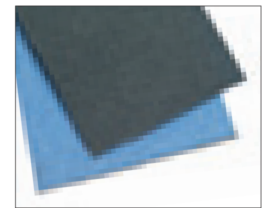
GROS
Côté abrasif: Marron
Côté support: Marron
Grain: Corindon



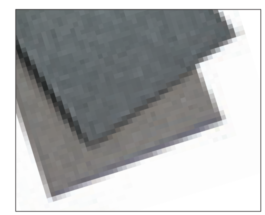
MOYEN
Côté abrasif: Rouge
Côté support: Rouge
Grain: Corindon



FIN
Côté abrasif: Vert
Côté support: Vert
Grain: Corindon

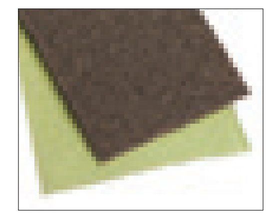


TRÈS FIN
Côté abrasif: Bleu
Côté support: Bleu
Grain: Corindon

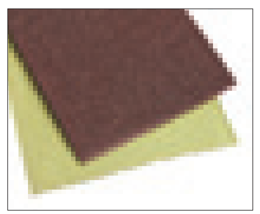


ULTRA FIN
Côté abrasif: Gris
Côté support: Gris
Grain: Carbure de Silicium

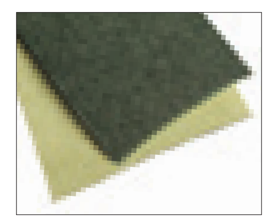
SCXF – X-Flex



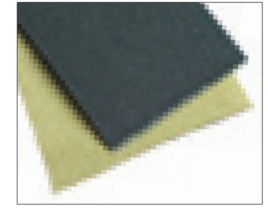
GROS
Côté abrasif: Marron
Côté support: Vert
Grain: Corindon



MOYEN
Côté abrasif: Rouge
Côté support: Vert
Grain: Corindon

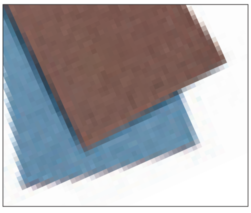


FIN
Côté abrasif: Vert
Côté support: Vert
Grain: Corindon

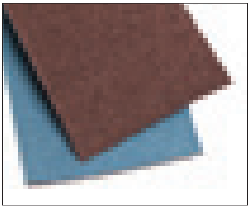


TRÈS FIN
Côté abrasif: Blu
Côté support: Vert
Grain: Corindon

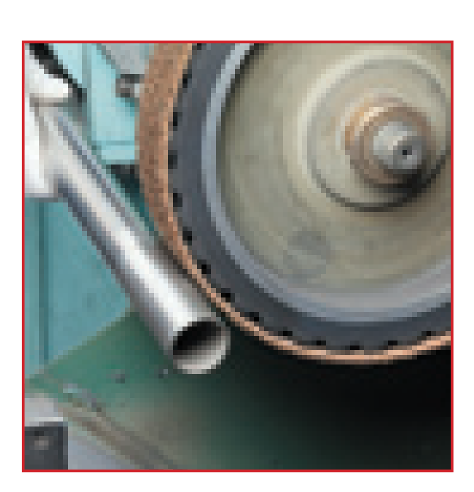
SCHD – Heavy Duty

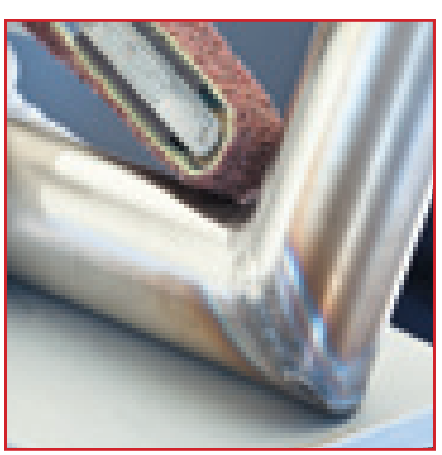


GROS
Côté abrasif: Marron
Côté support: Bleu
Grain: Corindon Céramique



MOYEN
Côté abrasif: Rouge
Côté support: Bleu
Grain: Corindon Céramique







SCLS

bandes surface conditioning LOW STRETCH

SCLS bandes pour polisseuses industrielles

dimensions		A/O Gros Marron	A/O Moyen Rouge	A/O Fine Vert	A/O Très Fin Bleu	S/C Ultra Fin Gris
100x1000	5	SCB400	SCB401	SCB633	SCB402	SCB413
120x1500	5	SCB403 •	SCB404 •	SCB634	SCB405 •	SCB414 •
150x1750	5	SCB406	SCB407	SCB635	SCB408	SCB415
75x2000	5	SCB409 •	SCB410 •	SCB636	SCB411 •	SCB412 •
150x2000	5	SCB518	SCB519	SCB637	SCB520	SCB521

SCLS bandes sur mesure PRIX (mètre linéaire)

Largeur Minimum: 6mm - Longueur Minimum: 275mm
Prix pour largeurs inferieures à 15mm : prix identique à la largeur de 15mm

largeur	min. commande	A/O Gros Marron	A/O Moyen Rouge	A/O Fine Vert	A/O Très Fin Bleu	S/C Ultra Fin Gris	Jonction
15	16						
20	12						
25	12						
30	8						
35	8						
40	6						
50	6						
55	5						
60	4						
70	4						
75	4						
80	3						
100	3						
120	2						
150	2						
200	1						
250	1						
300	1						





SCXF

bandes surface conditioning X-FLEX

SCXF bandes pour machines portatives

dimensions		A/O Gros Marron	A/O Moyen Rouge	A/O Fine Vert	A/O Très Fin Bleu	Producteur et Type de Machine
6x610	20	SCB306	SCB307	SCB638	SCB308	DYNABRADE, LOESER
13x610	20	SCB309 •	SCB310 •	SCB639	SCB311 •	DYNABRADE, LOESER
6x457	20	SCB218	SCB219	SCB640	SCB220	DYNABRADE
13x457	20	SCB221	SCB222 •	SCB641	SCB223 •	DYNABRADE
19x457	20	SCB312	SCB313 •	SCB642	SCB314 •	DYNABRADE
6x305	20	SCB315	SCB316	SCB643	SCB317	DYNABRADE
13x305	20	SCB318	SCB319	SCB644	SCB320	DYNABRADE
12x520	20	SCB500 •	SCB501 •	SCB645	SCB502 •	SUHNER, PFERD
19x520	20	SCB503 •	SCB504 •	SCB646	SCB505	SUHNER, PFERD
9x533	20	SCB506	SCB507 •	SCB647	SCB508 •	FLEX
13x533	20	SCB324 •	SCB325 •	SCB648	SCB326 •	SUHNER, PFERD, FLEX, SECO
30x533	20	SCB509 •	SCB510 •	SCB649	SCB511 •	SUHNER, PFERD, FLEX, SECO
40x618	20	SCB512 •	SCB513 •	SCB650	SCB514 •	SUHNER, PFERD
20x815	20	SCB515	SCB516	SCB651	SCB517	FEIN, FLEX

SCXF bandes sur mesure PRIX (mètre linéaire)

Largeur Minimum: 6mm - Longueur Minimum: 275mm
Prix pour largeurs inferieures à 15mm : prix identique à la largeur de 15mm

largeur	min. commande	A/O Gros Marron	A/O Moyen Rouge	A/O Fine Vert	A/O Très Fin Bleu	Jonction
15	16					
20	12					
25	12					
30	8					
35	8					
40	6					
50	6					
55	5					
60	4					
70	4					
75	4					
80	3					
100	3					
120	2					
150	2					
200	1					



SCHD

bandes surface conditioning sur mesure

HEAVY DUTY

PRIX (mètre linéaire)

largeur	min. commande	A/O Gros Marron	A/O Moyen Rouge	Jonction
15	16			
20	12			
25	12			
30	8			
35	8			
40	6			
50	6			
55	5			
60	4			
70	4			
75	4			
80	3			
100	3			
120	2			
150	2			
200	1			
250	1			
300	1			

Groupe A

SURFACE CONDITIONING DISQUES



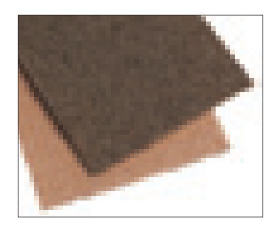


Scrim Back
Spécialement développé pour être utilisé sous forme de disque.
Fabriqué avec une structure particulièrement riche pour donner une haute résistance à l'obstruction et une excellente durée de vie.

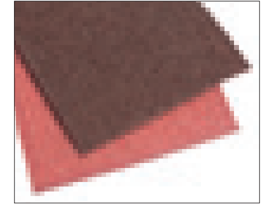
Heavy Duty pour Disques
Ce matériel a été développé pour être très agressif et durable.
Le meilleur choix pour les applications lourdes, il peut faire économiser un ou plus passages pendant l'opération abrasive.
Disponible en grain Gros et Moyen.



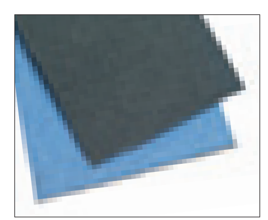
SCSB – Scrim Back



GROS
Côté abrasif: Marron
Côté support: Marron
Grain: Corindon

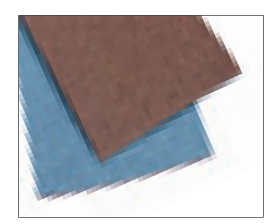


MOYEN
Côté abrasif: Rouge
Côté support: Rouge
Grain: Corindon

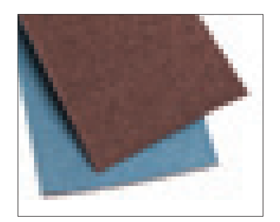


TRÈS FIN
Côté abrasif: Bleu
Côté support: Bleu
Grain: Corindon

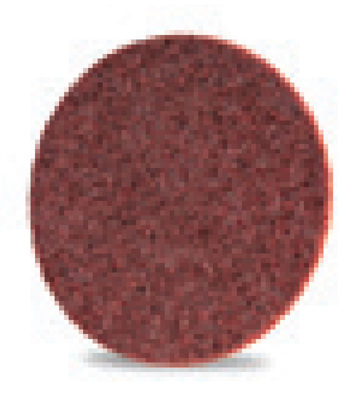
SCHD – Heavy Duty



GROS
Côté abrasif: Marron
Côté support: Bleu
Grain: Corindon Céramique



MOYEN
Côté abrasif: Rouge
Côté support: Bleu
Grain: Corindon Céramique

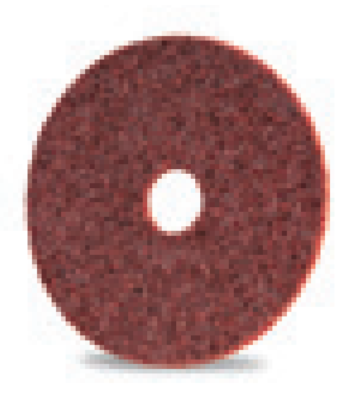


SCD

disques surface conditioning velcro

Disques en matériau SCSB Scrim Back sans alésage à employer sur plateaux velcro. (page 40).

diamètre	max	[boîte]	A/O Gros Marron	A/O Moyen Rouge	A/O Très Fin Bleu	S/C Ultra Fin Gris
100	15.150	10	SCD100 •	SCD101 •	SCD102 •	SCD103
115	13.300	10	SCD110 •	SCD111 •	SCD112 •	SCD113 •
127	12.150	10	SCD120 •	SCD121 •	SCD122 •	SCD123 •
150	9.600	10	SCD150 •	SCD151 •	SCD152 •	SCD153 •
178	8.600	10	SCD170 •	SCD171 •	SCD172 •	SCD173
200	6.300	10	SCD200	SCD201	SCD202	SCD203



SCD

disques surface conditioning avec alésage

Disques en matériau SCSB Scrim Back avec alésage pour être fixés à l'aide d'une bague métallique. (page 40).

diam/alésage	max	[boîte]	A/O Gros Marron	A/O Moyen Rouge	A/O Très Fin Bleu	S/C Ultra Fin Gris
100x16	15.150	10	SCD490 •	SCD491	SCD492 •	SCD493
115x22	13.300	10	SCD500 •	SCD501 •	SCD502 •	SCD503 •
127x22	12.150	10	SCD520 •	SCD521 •	SCD522 •	SCD523
150x22	9.600	10	SCD550 •	SCD551	SCD552	SCD553
178x22	8.600	10	SCD570 •	SCD571	SCD572	SCD573
200x22	6.300	10	SCD600	SCD601	SCD602	SCD603





SCD-HD

disques surface conditioning HEAVY DUTY

Disques en matériau SCHD Heavy Duty avec alésage pour être fixés à l'aide d'une bague métallique ou sans alésage à employer sur plateaux velcro (page 40).

diam (x alésage)	max	📦	HD Gros Marron	HD Moyen Rouge	HD Gros Marron	HD Moyen Rouge
			avec alésage		velcro	
100x16	15.150	10	SDH490	SDH491	SCDH00	SCDH01
115x22	13.300	10	SDH500 •	SDH501 •	SCDH10 •	SCDH11 •
127x22	12.150	10	SDH520 •	SDH521 •	SCDH20 •	SCDH21 •
150x22	9.600	10	SDH550	SDH551 •	SCDH50	SCDH51 •
178x22	8.600	10	SDH570 •	SDH571 •	SCDH70	SCDH71 •
200x22	6.300	10	SDH600	SDH601	SCDH80	SCDH81



SLD

disques surface conditioning laminés avec alésage

Disques en matériau SCSB Scrim Back ou SCHD Heavy Duty, avec alésage pour être fixés à l'aide d'une bague métallique (page 40).

diam/alésage	max	📦	A/O Gros Marron	Heavy Duty Gros Marron	Heavy Duty Moyen Rouge
100x16	15.150	10	SLD001	SLDH40	
115x22	13.300	10	SLD010 •	SLDH50 •	SLDH51 •
127x22	12.150	10	SLD020 •	SLDH60 •	SLDH61 •
178x22	9.600	10	SLD070 •	SLDH80 •	SLDH81 •





DCR R

disques auto-vissants surface conditioning ATTELAGE R

Disques auto-vissants Surface Conditioning SCSB Scrim Back avec attelage de type R, conseillé pour les traitements soumis à des sollicitations mécaniques importantes.

diamètre	max	(boîte)	A/O Gros Marron	A/O Moyen Rouge	A/O Très Fin Bleu	S/C Ultra Fin Gris	HD Gros Marron	HD Moyen Rouge	Support (page 40)
25	25.000	100	DR1310 •	DR1311 •	DR1312 •	DR1313			RH0050
38	24.000	100	DR1320 •	DR1321 •	DR1322 •	DR1323			RH0051
51	23.000	50	DR1330 •	DR1331 •	DR1332 •	DR1333	DR1387	DR1395	RH0052
76	18.000	25	DR1340 •	DR1341 •	DR1342 •	DR1343	DR1391	DR1392	RH0053



DCR S

disques auto-vissants surface conditioning ATTELAGE S

Disques auto-vissants en Surface Conditioning SCSB Scrim Back avec attelage S.
Ils ne sont pas indiqués pour les traitements soumis à des sollicitations mécaniques importantes.

diamètre	max	(boîte)	A/O Gros Marron	A/O Moyen Rouge	A/O Très Fin Bleu	S/C Ultra Fin Gris	HD Gros Marron	HD Moyen Rouge	Support (page 40)
25	25.000	100	DR0310	DR0311	DR0312	DR0313			RH0070
38	24.000	100	DR0320	DR0321	DR0322	DR0323			RH0071
51	23.000	50	DR0330 •	DR0331 •	DR0332 •	DR0333	DR1389	DR1396	RH0072
76	18.000	25	DR0340	DR0341	DR0342	DR0343	DR1393	DR1394	RH0073



SCF

disques à lamelles en surface conditioning

diam/alésage	(boîte)	A/O Gros Marron	A/O Moyen Rouge	A/O Très Fin Bleu
115x22	10	SCF110 •	SCF111 •	SCF112 •
127x22	10	SCF120 •	SCF121 •	SCF122 •

bibielle



STRIP-IT



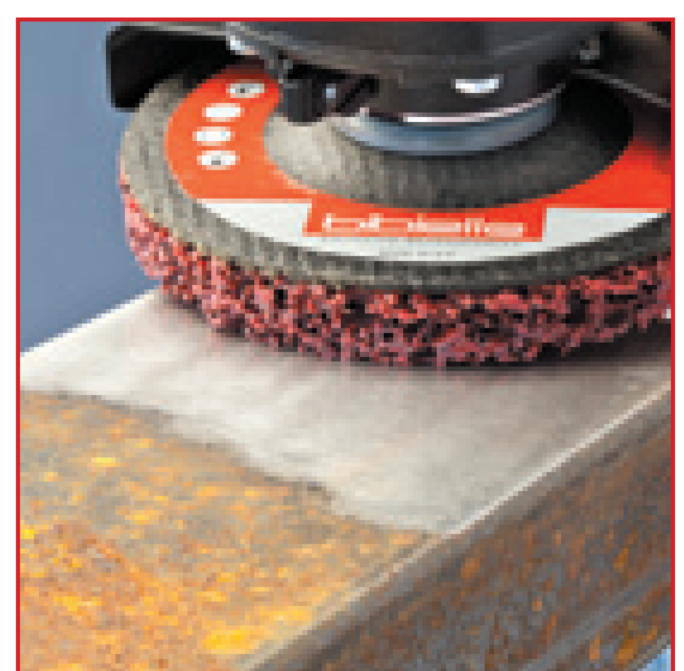
Les produits Strip-it Bibielle sont idéals pour le nettoyage des soudures, l'enlèvement de rouille, oxyde, calamine et peinture. Le faible enlèvement de matière en laisse les surfaces propres et faciles à travailler.

La structure ouverte de nos produits Strip-it, résistante à l'encrassement, les rends idéals pour applications multiples.

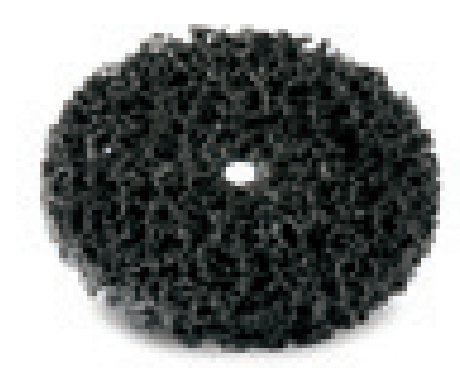


STRIP-IT









STW

disques STRIP-IT avec alésage

Le matériau STRIP-IT est coupé en forme de disque avec un alésage central. Ces outils sont indiqués pour un montage individuel ou couplé sur leurs pivots de fixation spéciaux.

diam/ép/alésage	max	rpm	(boîte)		Mandrins conseillés (page 40)
50x13x6	16.000	12.000	10	STW010	simple 00Y42 double 00Y42
76x13x6	10.500	8.000	10	STW001	simple 00Y42 double 00Y42
100x13x13	8.000	6.000	10	STW002 •	simple 00Y40 double 00Y41
115x13x13	6.900	5.000	10	STW008 •	simple 00Y40 double 00Y41
125x13x13	6.400	4.900	10	STW003 •	simple 00Y40 double 00Y41
150x13x13	5.350	4.100	10	STW004 •	simple 00Y40 double 00Y41
178x13x13	4.500	3.450	10	STW007 •	simple 00Y41 double 00Y41
200x13x13	4.000	3.050	10	STW005 •	simple 00Y41 double 00Y41
200x13x16	4.000	3.050	10	STW006 •	simple 00Y41 double 00Y41



SDR

disques STRIP-IT support rigide en fibre de verre

Le STRIP-IT est appliqué sur un support rigide en fibre qui permet son emploi sur polisseuses angulaires.

diam/alésage	max	rpm	(boîte)	
100x16	12.400	9.900	10	SDR800 •
115x22	11.000	8.600	10	SDR801 •
127x22	9.800	7.800	10	SDR802 •
178x22	7.000	5.600	10	SDR803 •



SSW

roues STRIP-IT sur tige

Le STRIP-IT est coupé en forme de disque avec une tige montée pour être rapidement insérée dans les mandrins. La tige peut être de 6 ou 8 mm.

diam/ép/tige	max	rpm	(boîte)	
76x13x6	10.500	8.000	10	SSW122 •
100x13x6	8.000	6.000	10	SSW100 •
150x13x8	5.350	4.100	10	SSW102 •



SDF

disques STRIP-IT support flexible en fibre

Le STRIP-IT est appliqué sur un support flexible en fibre qui permet son emploi, associé à un plateau de support, sur polisseuses angulaires.

diam/alésage	max	rpm	(boîte)		**Plateau** (page 40)
115x22	10.000	8.300	10	SDF501 •	BA0001
178x22	6.500	5.400	10	SDF502 •	BA0003



SDC

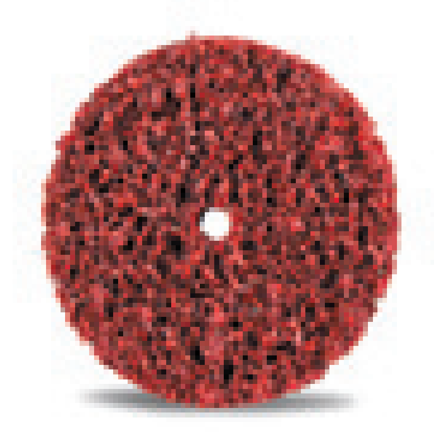
disques STRIP-IT auto-vissants

Le STRIP-IT est coupé en forme de disque et collé à la tige filetée en nylon.

diamètre	max	(boîte)		**Support** (page 40)
51	10.500	10	SDC601 •	RH0052
76	7.000	10	SDC602 •	RH0053

STRIP-IT RED

Le matériel STRIP-IT RED est plus rigide, résistant et agressif par rapport à la version noire.



STWR

disques STRIP-IT RED avec alésage

diam/ép/alésage	max	rpm			Mandrins conseillés (page. 40)
100x13x13	8.000	6.000	10	STWR02 •	simple 00Y40 double 00Y41
150x13x13	5.350	4.100	10	STWR04 •	simple 00Y40 double 00Y41



SDRR

disques STRIP-IT RED support rigide en fibre de verre

diam/alésage	max	rpm		
115x22	11.000	8.600	10	SDRR01 •
127x22	9.800	7.800	10	SDRR02 •
178x22	7.000	5.600	10	SDRR03 •



SSWR

roues STRIP-IT RED sur tige

diam/ép/tige	max	rpm		
76x13x6	8.000	6.000	10	SSWR22 •
100x13x6	8.000	6.000	10	SSWR00 •
150x13x8	5.350	4.100	10	SSWR02 •

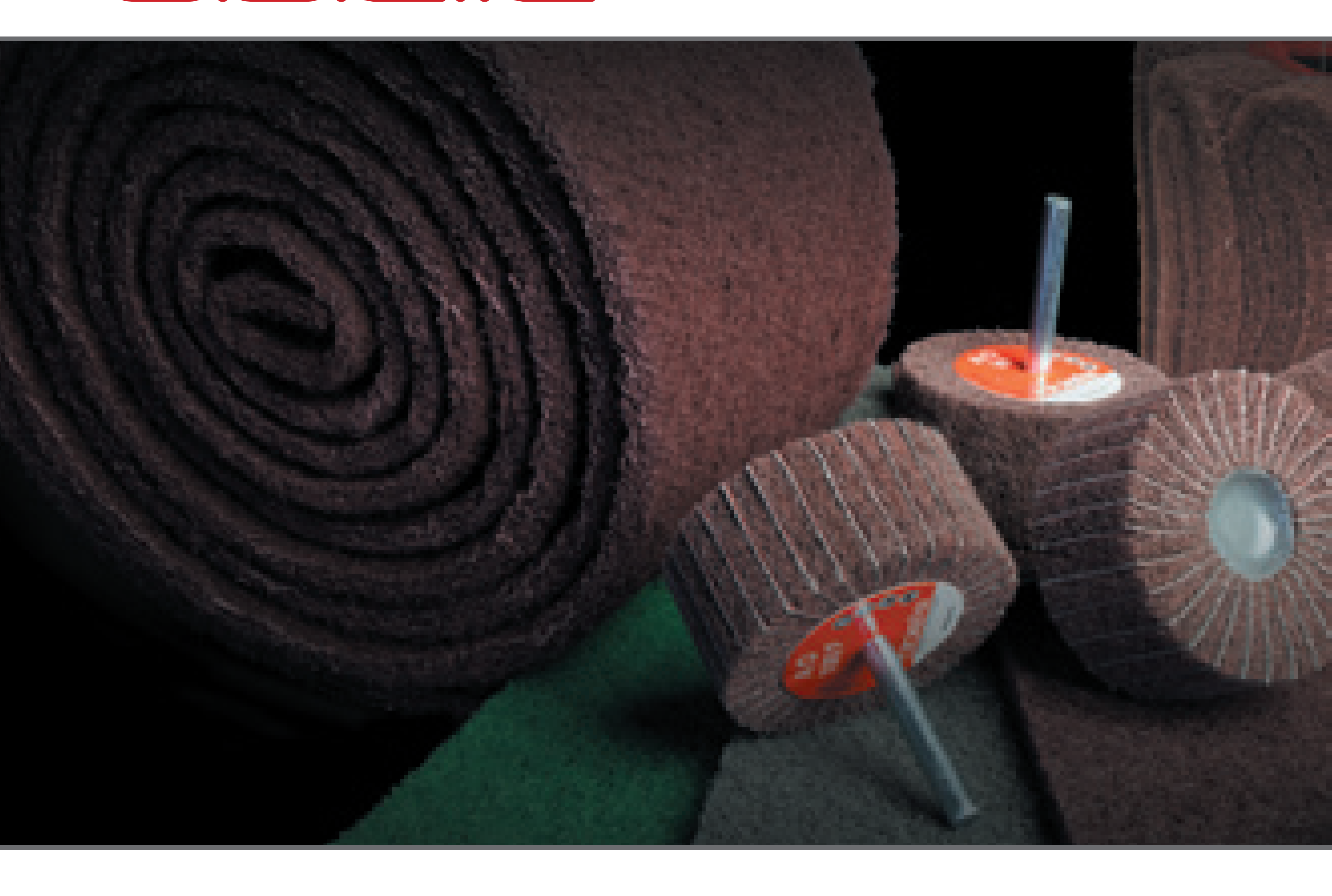


SDCR

disques STRIP-IT RED auto-vissants

diamètre	max			Support (page 40)
51	10.500	10	SDCR01 •	RH0052
76	7.000	10	SDCR02 •	RH0053

bibielle





ABRASIF NON TISSÉ

SYSTÈME POUR MACHINE À SATINER



TISSU NON TISSÉ



NHP tampons

Description: Tissu abrasif non tissé converti en feuilles pratiques pré-coupées pour un emploi manuel ou sur machines rotorbitales.

Caractéristiques et avantages: Extrêmement flexible et maniable. Coupe et résistance à l'obstruction excellente. Facile à nettoyer à l'air comprimé ou à l'eau.

Applications principales: Polissage de pièces ayant un profil irrégulier, ponçage d'oxydations, de gras et de vernis. Enlèvement des marques laissées par les traitements précédents.

Matières à traiter: Aciers inoxydables, aciers normaux ou spéciaux, aluminium, titane, métaux non ferreux et leurs alliages, fibre de verre, plastique.

dimensions		General Purpose Vert	A/O Moyen Rouge	A/O Fin Rouge	A/O Très Fin Rouge	S/C Très Fin Gris	S/C Ultra Fin Gris
120x280	20	NHP020 •	NHP010 •	NHP001 •	NHP002 •	NHP003 •	NHP004 •
152x229	20	NHP021 •	NHP011 •	NHP005 •	NHP006 •	NHP007 •	NHP008 •



NRL rouleaux d'atelier

Description: Tissu abrasif non tissé converti en rouleaux à couper de la longueur désirée, évitant tout gaspillage de matériau.

Caractéristiques et avantages: Extrêmement flexible et maniable. Coupe et résistance à l'obstruction excellente. Facile à nettoyer à l'air comprimé ou à l'eau.

Applications principales: Polissage de pièces ayant un profil irrégulier, ponçage d'oxydations, de gras et de vernis. Enlèvement des marques laissées par les traitements précédents.

Matières à traiter: Aciers inoxydables, aciers normaux ou spéciaux, aluminium, titane, métaux non ferreux et leurs alliages, fibre de verre, plastique.

dimensions		General Purpose Vert	A/O Moyen Rouge	A/O Fin Rouge	A/O Très Fin Rouge	S/C Très Fin Gris	S/C Ultra Fin Gris
100x10000	1	NRL017 •	NRL906 •	NRL001 •	NRL002 •	NRL003 •	NRL004 •
115x10000	1	NRL018 •	NRL907 •	NRL005 •	NRL006 •	NRL007 •	NRL008 •
120x10000	1	NRL019 •	NRL909 •	NRL009 •	NRL010 •	NRL011 •	NRL012 •
150x10000	1	NRL020	NRL924	NRL013	NRL014	NRL015	NRL016





RGB roues tissu non tissé sur tige 6mm

Description: Tissu non tissé High Performance converti en roues sur tige de 6 mm pour un emploi sur polisseuses rectilignes.

Caractéristiques et avantages: Les roues sur tige en Tissu Non Tissé offrent une finition constante, une extrême facilité d'emploi, une ventilation élevée, un bruit réduit; elles sont résistantes à l'obstruction.

Applications principales: Ébarbage léger et polissage de pièces ayant un profil irrégulier, de tuyaux ou de pièces moulées. Finition satiné de petites surfaces. Ponçage d'oxydations. Enlèvement des marques laissées par les traitements précédents et finition parfait après des pliages, soudures ou moulage de bobines satinées.

Matières à traiter: Aciers inoxydables, aciers normaux ou spéciaux, métaux non ferreux et leurs alliages, aluminium, fonte, titane, plastique.

diam/ép/tige	max		A/O Gros	A/O Moyen	A/O Fin	A/O Très Fin	S/C Ultra Fin
40x20x6	17.100	10		RB0001 •	RB0002 •	RB0003 •	RB0004 •
40x30x6	17.100	10		RB0005 •	RB0006 •	RB0007 •	RB0008
50x20x6	13.700	10	RB0062	RB0009	RB0010 •	RB0011 •	RB0012
50x30x6	13.700	10	RB0063	RB0013 •	RB0014 •	RB0015 •	RB0016
50x40x6	13.700	10	RB0064	RB0017	RB0018	RB0019	RB0020
60x30x6	11.500	10	RB0061 •	RB0021 •	RB0022 •	RB0023 •	RB0024 •
60x40x6	11.500	10	RB0065	RB0025 •	RB0026 •	RB0027 •	RB0028 •
60x50x6	11.500	10	RB0066	RB0029 •	RB0030 •	RB0031 •	RB0032
80x30x6	8.600	10	RB0067 •	RB0033 •	RB0034 •	RB0035 •	RB0036
80x40x6	8.600	10	RB0068	RB0037 •	RB0038	RB0039 •	RB0040
80x50x6	8.600	10	RB0069 •	RB0041 •	RB0042 •	RB0043 •	RB0044 •
100x30x6	6.900	5	RB0070	RB0045	RB0046	RB0047	RB0048
100x50x6	6.900	5	RB0071 •	RB0049 •	RB0050 •	RB0051 •	RB0052



RGM roues mixtes tissu non tissé et toile sur tige 6mm

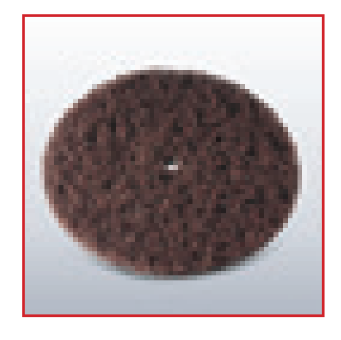
Description: Des lamelles en toile et en Tissu Non Tissé High Performance s'épernent pour créer des roues sur tige ayant un diamètre de 6 mm à monter sur polisseuses rectilignes.

Caractéristiques et avantages: La toile abrasive augmente l'agressivité des roues sur tige en Tissu Non Tissé, garantissant un degré de finition excellent et une facilité d'emploi extrême, associés à une ventilation élevée et à un bruit réduit typique du Non Tissé.

Applications principales: Ebarbage léger et polissage de pièces ayant un profil irrégulier, de tuyaux ou de pièces moulées. Ponçage d'oxydations. Enlèvement des marques laissées par les traitements précédents.

Matières à traiter: Aciers inoxydables, aciers normaux ou spéciaux, métaux non ferreux et leurs alliages, aluminium, fonte, titane.

diam/ép/tige	max		A/O 60/M	A/O 80/M	A/O 100/F	A/O150/F	S/C240/F
40x20x6	17.100	10	RB0100 ●	RB0160 ●	RB0101 ●	RB0102 ●	RB0103
40x30x6	17.100	10	RB0104 ●		RB0105	RB0106 ●	RB0107
50x20x6	13.700	10	RB0108	RB0161	RB0109	RB0110	RB0111
50x30x6	13.700	10	RB0112 ●		RB0113 ●	RB0114 ●	RB0115 ●
50x40x6	13.700	10	RB0116		RB0117	RB0118	RB0119
60x30x6	11.500	10	RB0120 ●		RB0121 ●	RB0122 ●	RB0123
60x40x6	11.500	10	RB0124		RB0125	RB0126	RB0127
60x50x6	11.500	10	RB0128	RB0162	RB0129 ●	RB0130	RB0131
80x30x6	8.600	10	RB0132		RB0133	RB0134	RB0135
80x40x6	8.600	10	RB0136		RB0137	RB0138	RB0139
80x50x6	8.600	10	RB0140 ●	RB0163 ●	RB0141 ●	RB0142 ●	RB0143 ●
100x30x6	6.900	5	RB0144		RB0145	RB0146	RB0147
100x50x6	6.900	5	RB0148 ●		RB0149 ●	RB0150 ●	RB0151



NTD disques en tissu non tissé CORINDON

Description: Tissu non tissé corindon High Performance converti en disques avec alésage.

Caractéristiques et avantages: Plusieurs disques peuvent être superposés pour atteindre la dimension requise. Selon la pression employée pour les assembler, il est également possible d'en modifier la rigidité.

Les disques en Non Tissé sont flexibles, extrêmement faciles à employer, peu bruyants, résistants à l'obstruction, et ils offrent une finition régulière et une ventilation élevée. Ils peuvent être nettoyés à l'air comprimé ou à l'eau.

Applications principales: Polissage de pièces ayant un profil irrégulier ou de pièces moulées. Finition satinée de petites et grandes surfaces. Préparation des pièces avant le chromage, le nickelage et le vernissage. Enlèvement des marques laissées par les traitements précédents et finition parfait après des pliages, soudures ou moulage de bobines satinées.

Matières à traiter: Aciers inoxydables, aciers normaux ou spéciaux, métaux non ferreux et leurs alliages, aluminium, fonte, titane, plastique, vernis, laque, stuc.

Minimum de commande 500 pcs

diamètre/alésage	[boîte]	A/O Gros	A/O Moyen	A/O MF (Gris)	A/O Fin	A/O Très Fin
100 x 15	20	NTD500	NTD501	NTD502	NTD503	NTD504
150 x 20	20	NTD511	NTD512	NTD513	NTD514	NTD515
200 x 20	20	NTD522	NTD523	NTD524	NTD525 •	NTD526
250 x 20	20	NTD533	NTD534	NTD535	NTD536	NTD537
300 x 20	20	NTD544	NTD545	NTD546	NTD547	NTD548



NTD disques en tissu non tissé CARBURE DE SILICIUM

Description: Tissu non tissé carbure de silicium High Performance converti en disques avec alésage.

Caractéristiques et avantages: Plusieurs disques peuvent être superposés pour atteindre la dimension requise. Selon la pression employée pour les assembler, il est également possible d'en modifier la rigidité. Les disques en Non Tissé sont flexibles, extrêmement faciles à employer, peu bruyants, résistants à l'obstruction, et ils offrent une finition régulière et une ventilation élevée. Ils peuvent être nettoyés à l'air comprimé ou à l'eau.

Applications principales: Polissage de pièces ayant un profil irrégulier ou de pièces moulées. Finition satinée de petites et grandes surfaces. Préparation des pièces avant le chromage, le nickelage et le vernissage. Enlèvement des marques laissées par les traitements précédents et finition parfait après des pliages, soudures ou moulage de bobines satinées.

Matières à traiter: Aciers inoxydables, aciers normaux ou spéciaux, métaux non ferreux et leurs alliages, aluminium, fonte, titane, plastique, vernis, laque, stuc.

Minimum de commande 500 pcs

diamètre/alésage	[boîte]	S/C Moyen	S/C Fin	S/C Très Fin	S/C Super Fin	S/C Ultra Fin
100 x 15	20	NTD505	NTD506	NTD507	NTD508	NTD509
150 x 20	20	NTD516	NTD517	NTD518	NTD519	NTD520
200 x 20	20	NTD527	NTD528	NTD529	NTD530	NTD531
250 x 20	20	NTD538	NTD539	NTD540	NTD541	NTD542
300 x 20	20	NTD549	NTD550	NTD551	NTD552	NTD553



SYSTÈME POUR MACHINE À SATINER

Description:

BIBIELLE offre un ensemble complet d'outils qui, associés à la machine à satiner, peuvent satisfaire de nombreuses exigences de polissage et de satinage de surfaces de dimensions moyennes et grandes.

Caractéristiques et avantages:

Les outils abrasifs pour la machine à satiner permettent de traiter une surface plutôt importante (de 50 à 100 mm de largeur) en employant une machine légère aux dimensions compactes avec laquelle il est possible d'intervenir à main libre sur des pièces déjà en cours de traitement.

Le système à clavette offre un avancement efficace de l'outil abrasif.

Applications principales:

Ce système s'adapte à des traitements très différents car tout dépend du type d'outil abrasif employé: il est donc indiqué pour une finition satinée, un ébarbage léger et un polissage de petites et grandes surfaces, tout comme pour le ponçage d'oxydations, de gras et de vernis.

Matières à traiter:

Aciers inoxydables, aciers normaux ou spéciaux, métaux non ferreux et leur alliages, aluminium, fonte, titane, plastique, vernis, laque, stuc, pierre ou bois.

Secteurs d'application:

- Production et maintenance de machines et installations pour l'industrie alimentaire, chimique, pharmaceutique, hospitalière.
- Ameublements en acier et en acier inoxydable tels que cuisines, hottes aspirantes, plans de cuisson et appareils électroménagers.





MS Machine à Satiner

Description: BIBIELLE offre une machine à satiner efficace et particulièrement indiquée pour l'emploi des outils abrasifs appropriés.
Caractéristiques et avantages: Les outils abrasifs pour la machine à satiner permettent de traiter une surface plutôt importante (de 50 à 100 mm de largeur) en employant une machine légère aux dimensions compactes avec laquelle il est possible d'intervenir à main libre sur des pièces déjà en cours de traitement. Le système à clavette offre un avancement efficace de l'outil abrasif.

vitesse (réglage électronique)	r.p.m.	1500 - 4500
diamètre max.rouleaux	mm	115
puissance	watt	1100
diamètre arbre avec clavette	mm	19
filetage arbre		M14
tension	V	230
	Hz	50

Applications principales: Finition satinée, l'ébarbage léger et polissage de petites et grandes surfaces, enlèvement d'oxydations, gras et vernis.
Matières à traiter:
Aciers inoxydables, aciers normaux ou spéciaux, métaux non ferreux et leur alliages, aluminium, fonte, titane, plastique, vernis, laque, stuc, pierre ou bois.
Secteurs d'application:
- Production et maintenance de machines et installations pour l'industrie alimentaire, chimique, pharmaceutique, hospitalière.
- Ameublements en acier et acier inoxydable tels que cuisines, hottes aspirantes, plans de cuisson et appareils électroménagers.

Machine à satiner	MS0101 •



Roues en toile corindon pour machine à satiner

Description: Toile Corindon poids X Flex.
Caractéristiques et avantages: Excellente synergie entre maniabilité et durée. La toile employée garantit un parfait équilibre entre flexibilité et résistance. Le système à quatre clavettes offre un avancement efficace de l'abrasif et garantit une insertion rapide de l'outil.
Applications principales: Finition de surfaces importantes plaines, concaves ou convexes, rodage interne et externe de réservoirs et de conteneurs. Enlèvement et polissage de bourrelets de soudure.
Matières à traiter: Acier inoxydable, acier normal ou avec alliages, aluminium, titane et métaux non ferreux et leurs alliages, plastique, fibre de verre, marbre, pierre.

diam/ép	alésage	max		P40	P50	P60	P80	P100	P120
100x50	19	5.700	8	RF0600 •	RF0601	RF0602 •	RF0603 •	RF0604	RF0605 •
100x100	19	5.700	4	RF0611 •	RF0612	RF0613 •	RF0614 •	RF0615 •	RF0616 •

diam/ép	alésage	max		P150	P180	P220	P240	P280	P320
100x50	19	5.700	8	RF0606	RF0607	RF0608	RF0609	RF0610	RF0631
100x100	19	5.700	4	RF0617	RF0618	RF0619	RF0620	RF0621	RF0622





Roues en tissu non tissé pour machine à satiner

Description: Tissu non tissé High Performance converti en roues perforées à clavette pour des machines à satiner.

Caractéristiques et avantages: Les roues à trou en Tissu Non Tissé sont flexibles, extrêmement faciles à utiliser, peu bruyantes, résistantes à l'obstruction, et elles offrent une finition excellente et une ventilation élevée. Elles peuvent être nettoyées à l'air comprimé ou à l'eau.

Le système à quatre clavettes offre un avancement efficace de l'abrasif et garantit une insertion rapide de l'outil.

Applications principales: Ebarbage léger et polissage. Finition satiné de surfaces petites et grandes. Ponçage d'oxydations. Enlèvement des marques laissées par les traitements précédents et finition parfait après des pliages, soudures ou moulage de bobines satinées.

Matières à traiter: Aciers inoxydables, aciers normaux ou spéciaux, métaux non ferreux et leurs alliages, aluminium, fonte, titane, plastique.

diam/ép	alésage	max		A/O Gros	A/O Moyen	A/O Fin	A/O Très Fin	S/C Ultra Fin
100x50	19	5.700	8	RF0700 •	RF0701 •	RF0702 •	RF0703 •	RF0704
100x100	19	5.700	4	RF0705 •	RF0706 •	RF0707 •	RF0708 •	RF0709 •



Roues mixtes en toile et tissu non tissé pour machine à satiner

Description: Toile abrasive et Tissu Non Tissé High Performance converti en roues perforées à clavette pour des machines à satiner.

Caractéristiques et avantages: Elles présentent une capacité de coupe supérieure aux roues en simple matériau Non Tissé, tout en garantissant un degré de finition excellent et une extrême facilité d'emploi, associés à une ventilation élevée et à un bruit réduit typique du Non Tissé. Grâce à leurs dimensions importantes elles offrent également une excellente durée de vie. Le système à quatre clavettes offre un avancement efficace de l'abrasif et garantit une insertion rapide de l'outil.

Applications principales: Ébarbage léger et polissage. Finition satiné de petites et grandes surfaces. Ponçage d'oxydations. Enlèvement des marques laissées par les traitements précédents.

Matières à traiter: Aciers inoxydables, aciers normaux ou spéciaux, métaux non ferreux et leurs alliages, aluminium, fonte, titane.

diam/ép	alésage	max		A/O 60/M	A/O 80/M	A/O 100/F	A/O 150/F	S/C 240/F
100x50	19	5.700	8	RF0800 •	RF0808 •	RF0801 •	RF0802 •	RF0803
100x100	19	5.700	4	RF0804 •	RF0809 •	RF0805 •	RF0806 •	RF0807 •



Support caoutchouc pour rouleaux pour machine à satiner

Description: Support en caoutchouc à employer sur une machine à satiner. Inséré dans un rouleau de matériau abrasif, il s'expanse pendant la rotation.

Caractéristiques et avantages: Support pour l'emploi de rouleaux en toile ou Surface Conditioning, pratique et bon marché.

Applications principales: Selon le rouleau abrasif employé, il peut être indiqué pour un ébarbage léger, pour le polissage, pour la finition satiné de petites et grandes surfaces, pour l'enlèvement d'oxydations ou des marques laissées par les traitements précédents.

Matières à traiter: Aciers inoxydables, aciers normaux ou spéciaux, métaux non ferreux et leurs alliages, aluminium, fonte, titane, plastique, vernis, laque, stuc, bois.

diam/ép	alésage	max		
100x50	19	4.000	1	RH0030 •
100x100	19	4.000	1	RH0031 •



RFV roues ondulées pour machine à satiner

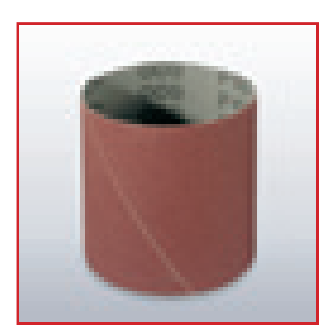
Description: Similaires aux Roues pour Machine à Satiner, les roues RFV sont réalisées en disposant le Tissu Non Tissé en manière d'obtenir des bords ondulés.

Caractéristiques et avantages: Idéales pour applications sur surfaces importantes où il faut une finition particulièrement régulière, les RFV permettent une majeure uniformité entres les passages sur la surface.

Applications principales: Ebarbage, enlèvement de bourrelets et de projections de soudure, enlèvement de calamine, rouille et oxydations en général.

Matières à traiter: Aciers inoxydables, aciers normaux ou spéciaux, métaux non-ferreux et leurs alliages, aluminium, fonte, titane, plastique.

diam/ép	alésage	max		Moyen	Fin	Très Fin
100x100	19	5.700	4	RFV706 •	RFV707 •	RFV708 •



Rouleaux Corindon pour machine à satiner

Description:

Rouleaux Corindon à employer sur une machine à satiner (en association avec son support spécial).

Caractéristiques et avantages:

Sa grande surface abrasive permet une action rapide et efficace sur matériaux divers.

Applications principales:

Ébarbage léger, polissage, finition de surfaces petites et grandes, enlèvement d'oxydations ou des marques laissées par les traitements précédents.

Matières à traiter:

Aciers inoxydables, aciers normaux ou spéciaux, métaux non ferreux et leurs alliages, aluminium, fonte, titane, plastique, bois.

diam/ép	max		P40	P50	P60	P80	P100	P120	P150	P180	P220	P240	P280	P320
100x50	5.700	10	SB0400	SB0401	SB0402	SB0403	SB0404	SB0405	SB0406	SB0407	SB0408	SB0409	SB0410	SB0411
100x100	5.700	10	SB0412•	SB0413	SB0414•	SB0415•	SB0416	SB0417•	SB0418•	SB0419	SB0420	SB0421	SB0422	SB0423



Rouleaux Surface Conditioning pour machine à satiner

Description: Rouleaux Surface Conditioning à employer sur une machine à satiner (en association avec son support spécial)

Caractéristiques et avantages: Les avantages du Surface Conditioning sont disponibles sous forme pratique de rouleaux.

Applications principales: Satinage et polissage, finition de petites et grandes surfaces. Enlèvement d'oxydations ou des marques laissées par les traitements précédents.

Matières à traiter: Aciers inoxydables, aciers normaux ou spéciaux, métaux non ferreux et leurs alliages, aluminium, fonte, titane, plastique, bois.

diam/ép	max		A/O Gros	A/O Moyen	A/O Très Fin
100x50	5.700	5	SB0500	SB0501	SB0502
100x100	5.700	5	SB0503 •	SB0504 •	SB0505 •

ACCESSOIRES



BA

plateau de support

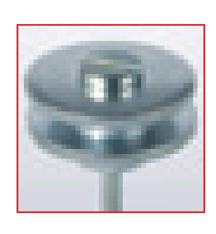
pour SCD avec alésage (pages 21, 22), pour SDF (page 28)

diam/alésage	dureté	1	
100 x 16	Moyenne	1	BA0005
115 x 22	Moyenne	1	BA0001 •
127 x 22	Moyenne	1	BA0002 •
178 x 22	Moyenne	1	BA0003 •



BA plateau de support pour SCD velcro (pages 21, 22)

diam/alésage	dureté		
100xM14	Moyenne	1	BA0099 •
115xM14	Moyenne	1	BA0100 •
127xM14	Moyenne	1	BA0101 •
150xM14	Moyenne	1	BA0102 •
178xM14	Moyenne	1	BA0103 •
200xM14	Moyenne	1	BA0104
115xM14C	Moyenne	1	BA0105 •
127xM14C	Moyenne	1	BA0106 •



mandrins pour STW

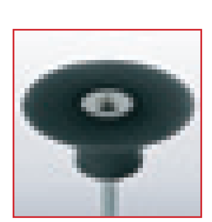
diamètre		
6 x M8	1	00Y42 •
6 x M12	1	00Y40 •
8 x M12	1	00Y41 •



assemblage pour support pour DCR-M14

Les supports RH pour DCR-R ou S peuvent être montés sur une meuleuse angulaire.

1	00Y25 •



RH tige 6 mm

pour DCR-R

Diamètres 25 et 38
disponibles avec tige de 3 mm

diam/tige	dureté		
25x6	Moyenne (80 SHA)	1	RH0050 •
38x6	Moyenne (80 SHA)	1	RH0051 •
51x6	Moyenne (80 SHA)	1	RH0052 •
76x6	Moyenne (80 SHA)	1	RH0053 •



RH tige 6 mm

pour DCR-S

Diamètres 25 et 38
disponibles avec tige de 3 mm

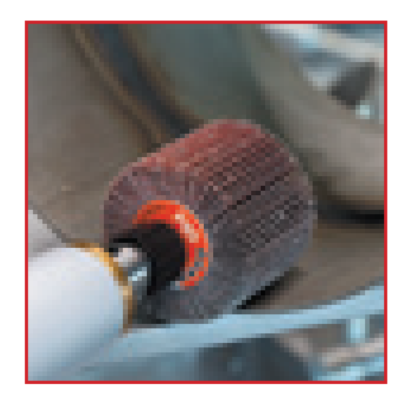
diam/tige	dureté		
25x6	Moyenne (80 SHA)	1	RH0070 •
38x6	Moyenne (80 SHA)	1	RH0071 •
51x6	Moyenne (80 SHA)	1	RH0072 •
76x6	Moyenne (80 SHA)	1	RH0073 •



SECTION II:

Outils pour DEGROSSISAGE et PREPARATION







roues à lamelles sur tige

Description: Les lamelles en toile abrasive sont fixées de façon radiale par rapport à l'axe de la machine. La roue à lamelles sur tige RG est fixée au mandrin, électrique ou pneumatique de la machine, par le biais d'une Tige cylindrique ou filetée insérée dans le moyeu central.

Caractéristiques et avantages: La disposition des lamelles garantit une usure constante du rouleau abrasif et une exposition de grains nouveaux qui permettent de maintenir une capacité de coupe élevée et une finition régulière pendant toute la vie de la machine. Sa flexibilité élevée garantit sa parfaite capacité de se conformer aux profils irréguliers.



RG roues à lamelles sur tige 6 mm TOILE CORINDON

Description: Toile Corindon support poids X Flex. Tige cylindrique diamètre 6 mm.

Caractéristiques et avantages: Il s'agit des outils les plus polyvalents parmi les RG. Robustes et idéales pour nombreuses applications sur matériaux divers. Parfaite flexibilité.

Applications principales: Finition, ébarbage léger, nettoyage ou préparation pour traitements successifs (chromage, nickelage ou vernissage) de petites pièces ou de surfaces difficiles à atteindre, comme par exemple l'intérieur de tuyaux et cylindres, de moules et d'autres surfaces irrégulières.

Matières à traiter: Acier inoxydable et non, alliage d'acier, aluminium, titane, matériaux non-ferreux et leurs alliages, plastique, fibre de verre, gomme, marbre, pierre, béton, bois et cuir.

diam/ép/tige	max	rpm		P40	P60	P80	P120	P150	P180	P240	P320
20x10x6	38.200	27.500	10	RG0113 •	RG0115 •	RG0116 •	RG0118 •	RG0119 •	RG0120 •	RG0121	RG0122
20x15x6	38.200	27.500	10	RG0123 •	RG0125 •	RG0126 •	RG0128 •	RG0129	RG0130 •	RG0131	RG0132
20x20x6	38.200	27.500	10	RG0133 •	RG0135 •	RG0136 •	RG0138 •	RG0139	RG0140 •	RG0141	RG0142
25x10x6	30.500	27.500	10	RG0143	RG0145 •	RG0146 •	RG0148	RG0149	RG0150	RG0151	RG0152
25x15x6	30.500	27.500	10	RG0153 •	RG0155 •	RG0156 •	RG0158 •	RG0159 •	RG0160	RG0161	RG0162
25x20x6	30.500	27.500	10	RG0163 •	RG0165 •	RG0166 •	RG0168 •	RG0169	RG0170	RG0171	RG0172
25x25x6	30.500	27.500	10	RG0173 •	RG0175 •	RG0176 •	RG0178 •	RG0179	RG0180	RG0181	RG0182
30x05x6	25.400	22.900	10	RG0183	RG0185 •	RG0186 •	RG0188 •	RG0189	RG0190	RG0191	RG0192
30x10x6	25.400	22.900	10	RG0193 •	RG0195 •	RG0196 •	RG0198 •	RG0199 •	RG0200 •	RG0201 •	RG0202 •
30x15x6	25.400	22.900	10	RG0203 •	RG0205 •	RG0206 •	RG0208 •	RG0209 •	RG0210 •	RG0211 •	RG0212 •
30x20x6	25.400	22.900	10	RG0213 •	RG0215 •	RG0216 •	RG0218 •	RG0219 •	RG0220 •	RG0221 •	RG0222
30x25x6	25.400	22.900	10	RG0223 •	RG0225 •	RG0226 •	RG0228	RG0229	RG0230	RG0231	RG0232
40x10x6	19.100	17.100	10	RG0233 •	RG0235 •	RG0236 •	RG0238 •	RG0239	RG0240 •	RG0241	RG0242
40x15x6	19.100	17.100	10	RG0243 •	RG0245 •	RG0246 •	RG0248 •	RG0249 •	RG0250 •	RG0251 •	RG0252 •
40x20x6	19.100	17.100	10	RG0253 •	RG0255 •	RG0256 •	RG0258 •	RG0259 •	RG0260 •	RG0261 •	RG0262 •
40x25x6	19.100	17.100	10	RG0263	RG0265	RG0266	RG0268	RG0269	RG0270	RG0271	RG0272
40x30x6	19.100	17.100	10	RG0273 •	RG0275 •	RG0276 •	RG0278 •	RG0279	RG0280 •	RG0281 •	RG0282

Le surchauffage de la surface de travail est minimum grâce à une ventilation constante. Ses dimensions et son poids les rendent très maniables. Les Roues sur tige RG ne produisent qu'un bruit léger.

Les Roues à Lamelles sur tige doivent être employées avec une écharpe maximum de 10 mm.

Applications principales: Finition, ébarbage léger, nettoyage ou préparation pour traitements successifs (chromage, nickelage ou vernissage) de petites pièces ou de surfaces difficiles à atteindre, comme par exemple l'intérieur de tuyaux et cylindres, de moules et d'autres surfaces irrégulières.

Matières à traiter: Acier inoxydable et non, alliage d'acier, aluminium, titane, matériaux non-ferreux et leurs alliages, plastique, fibre de verre, gomme, marbre, pierre, béton, bois et cuir.

Secteurs d'application: Grâce à leur polyvalence, les roues sur tige peuvent être employées dans plusieurs secteurs, tels que par exemple:

- **Production de machines** pour l'industrie chimique, alimentaire, pharmaceutique et hospitalière.
- **Industrie automobile**: nettoyage d'éléments en acier inoxydable, ébarbage léger et finition après moulage.
- **Charpente métallique**

diam/ép/tige	max	rpm		P40	P60	P80	P120	P150	P180	P240	P320
50x10x6	15.200	13.700	10	RG0283 ●	RG0285 ●	RG0286 ●	RG0288 ●	RG0289	RG0290	RG0291 ●	RG0292
50x15x6	15.200	13.700	10	RG0293 ●	RG0295 ●	RG0296 ●	RG0298 ●	RG0299	RG0300	RG0301 ●	RG0302
50x20x6	15.200	13.700	10	RG0303 ●	RG0305 ●	RG0306 ●	RG0308 ●	RG0309	RG0310 ●	RG0311 ●	RG0312 ●
50x25x6	15.200	13.700	10	RG0313 ●	RG0315 ●	RG0316 ●	RG0318 ●	RG0319	RG0320	RG0321	RG0322
50x30x6	15.200	13.700	10	RG0323 ●	RG0325 ●	RG0326 ●	RG0328 ●	RG0329 ●	RG0330	RG0331 ●	RG0332
50x40x6	15.200	13.700	10	RG0333 ●	RG0335 ●	RG0336 ●	RG0338 ●	RG0339 ●	RG0340	RG0341	RG0342
60x15x6	12.700	11.500	10	RG0343 ●	RG0345 ●	RG0346 ●	RG0348 ●	RG0349 ●	RG0350	RG0351 ●	RG0352
60x20x6	12.700	11.500	10	RG0353 ●	RG0355 ●	RG0356 ●	RG0358 ●	RG0359 ●	RG0360 ●	RG0361 ●	RG0362 ●
60x25x6	12.700	11.500	10	RG0363	RG0365	RG0366	RG0368	RG0369	RG0370	RG0371	RG0372
60x30x6	12.700	11.500	10	RG0373 ●	RG0375 ●	RG0376 ●	RG0378 ●	RG0379 ●	RG0380 ●	RG0381 ●	RG0382 ●
60x40x6	12.700	11.500	10	RG0383 ●	RG0385 ●	RG0386 ●	RG0388 ●	RG0389 ●	RG0390 ●	RG0391 ●	RG0392
60x50x6	12.700	11.500	10	RG0393 ●	RG0395 ●	RG0396 ●	RG0398 ●	RG0399	RG0400	RG0401	RG0402
80x15x6	8.900	8.600	10	RG0403 ●	RG0405 ●	RG0406 ●	RG0408 ●	RG0409	RG0410	RG0411	RG0412
80x20x6	8.900	8.600	10	RG0413 ●	RG0415 ●	RG0416 ●	RG0418 ●	RG0419	RG0420	RG0421	RG0422
80x25x6	8.900	8.600	10	RG0423	RG0425	RG0426	RG0428	RG0429	RG0430	RG0431	RG0432
80x30x6	8.900	8.600	10	RG0433 ●	RG0435 ●	RG0436 ●	RG0438 ●	RG0439 ●	RG0440 ●	RG0441 ●	RG0442 ●
80x40x6	8.900	6.500	10	RG0443 ●	RG0445 ●	RG0446 ●	RG0448 ●	RG0449	RG0450	RG0451 ●	RG0452 ●
80x50x6	8.900	6.500	10	RG0453 ●	RG0455 ●	RG0456 ●	RG0458 ●	RG0459 ●	RG0460 ●	RG0461 ●	RG0462 ●



RG roues à lamelles sur tige filetée TOILE CORINDON

Description: Toile Corindon support poids X Flex. La tige a un filetage ¼-20 UNC.

Caractéristiques et avantages: La rapidité de changement des roues sur tige filetées rend leur emploi particulièrement indiqué sur les robots ou les chaînes de production intensive. Il est en outre extrêmement facile de changer de grains en dévissant simplement la roue à la main.

Applications principales: Finition de petites surfaces, moules, jantes en alliage, robots.

Matières à traiter: Acier inoxydable et non, alliage d'acier, aluminium, titane, matériaux non-ferreux et leurs alliages, plastique, fibre de verre, gomme, marbre.

diam/ép/tige	max	rpm		P60	P80	P120	P180	P240	P320
25x15xTH	30.000	27.500	10	RG0463	RG0464	RG0465	RG0466	RG0467	RG0468
25x25xTH	30.000	27.500	10	RG0475	RG0476	RG0477	RG0478	RG0479	RG0480
30x10xTH	25.000	22.900	10	RG0481	RG0482	RG0483	RG0484	RG0485	RG0486
40x25xTH	25.000	17.100	10	RG0487	RG0488	RG0489	RG0490	RG0491	RG0492
50x25xTH	25.000	13.700	10	RG0499	RG0500	RG0501	RG0502	RG0503	RG0504



MICRO RG roues à lamelles sur tige 3,17 mm TOILE CORINDON

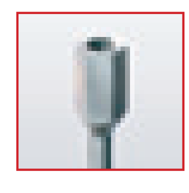
Description: Ce sont des roues RG caractérisées par des dimensions extrêmement réduites, ayant une tige cylindrique de 3,17 mm de diamètre, produites sur toile Corindon, support poids X Flex.

Caractéristiques et avantages: Les petites dimensions des Micro RGs les rendent parfaites pour les espaces très étroits. Le diamètre réduit de leur Tige permet de les utiliser sur machines légères et multifonction.

Applications principales: Finition de moules, petit tuyaux et cylindres, pièces perforées en général.

Matières à traiter: Acier inoxydable et non, alliage d'acier, aluminium, titane, matériaux non-ferreux et leurs alliages, plastique, fibre de verre.

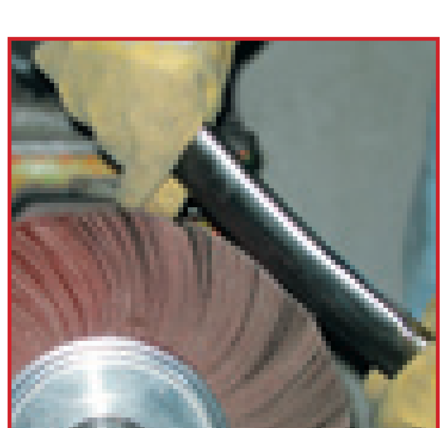
diam/ép/tige	max	rpm		P60	P80	P120	P150	P180	P240	P320
10x10x3,17	38.200	27.500	10	RG5001 •	RG5002 •	RG5003 •	RG5004 •	RG5005 •	RG5006 •	RG5007
15x15x3,17	38.200	27.500	10	RG5008 •	RG5009 •	RG5010 •	RG5011	RG5012	RG5013 •	RG5014
20x05x3,17	38.200	27.500	10	RG5022	RG5023	RG5024 •	RG5018	RG5026	RG5027	RG5028
20x10x3,17	38.200	27.500	10	RG5029	RG5030	RG5031 •	RG5032	RG5033	RG5034	RG5035
20x15x3,17	38.200	27.500	10	RG5036	RG5037	RG5038	RG5039	RG5040	RG5041	RG5042
25x10x3,17	30.500	27.500	10	RG5685	RG5686	RG5687	RG5699	RG5688	RG5689	RG5690
30x05x3,17	25.400	22.900	10	RG5071	RG5072	RG5073 •	RG5074	RG5075	RG5076	RG5077
30x10x3,17	25.400	22.900	10	RG5078 •	RG5079 •	RG5080 •	RG5081 •	RG5082	RG5083	RG5084
30x15x3,17	25.400	22.900	10	RG5085 •	RG5086 •	RG5087 •	RG5088	RG5089	RG5090	RG5091
40x10x3,17	19.100	17.100	10	RG5106	RG5107	RG5108	RG5109	RG5110	RG5111	RG5112



longueur/ diamètre	
50x6	00Y23
80x6	00Y20

tige pour roues avec tige filetée





RF roues à lamelles sur flasques

Description:

Les lamelles abrasives en toile Corindon support poids X Flex sont fixées de façon radiale autour de l'axe de l'outil.

Le trou central est renforcé par un anneau en métal, dont la dimension varie selon le diamètre de la roue, qui permet un montage solide de la roue sur la machine par le biais de flasques de réduction spéciales.

Caractéristiques et avantages:

Leurs grandes dimensions garantissent une longue durée, ce qui permet de travailler de façon constante et de réduire les temps de remplacement de la roue. Ces outils sont indiqués aussi bien pour un emploi manuel sur machines à arbres flexibles que pour ébarbeuses stationnaires.

Leur grand diamètre augmente la surface de contact et rend la finition plus uniforme par rapport à d'autres outils similaires mais de dimensions plus réduites.

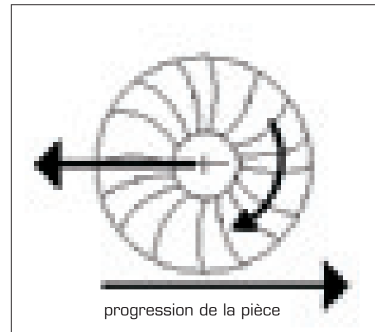
Les Roues à Lamelles sur Flasques RF sont indiquées pour les surfaces larges.

La disposition à lamelles garantit une usure régulière de la toile et une exposition constante de nouveaux grains, maintenant ainsi une capacité de coupe élevée et uniforme pendant toute la vie de l'outil.

Elle garantit également une grande flexibilité dans l'utilisation de l'outil qui s'adapte à des profils irréguliers. La ventilation élevée permet d'éviter le surchauffage de la surface de travail. Le diamètre élevé augmente la surface de contact et rend la finition plus uniforme par rapport à d'autres outils similaires de dimensions inférieures

Applications principales:

Finition de grandes surfaces plates, concaves ou convexes, rodage interne et externe de réservoirs, conteneurs, tuyaux, finition de pièces ayant un profil irrégulier, comme par exemple poignées, robinets, éléments moulés. Enlèvement et nettoyage des bourrelets de soudure.



progression de la pièce

Les Roues à Lamelles sur Flasque doivent être employées en respectant le sens de rotation indiqué par le côté des lamelles avec abrasif sur les surfaces et en exerçant une légère pression.

La progression de la pièce traitée doit aller en sens inverse à la rotation de la roue. Un emploi différent, non seulement entraîne une baisse d'efficacité mais peut également provoquer la rupture de la roue.

Matières à traiter:

Acier inoxydable et non, alliages d'acier, aluminium, titane, matériaux non-ferreux et leurs alliages, plastique, fibre de verre, marbre, pierre, gomme.

Secteurs d'application:

- **Charpente métallique.**
- **Production de citernes et réservoirs en métal.**
- **Production de machines et installations pour l'industrie chimique, alimentaire, textile et hospitalière.**
- **Industrie automobile, surtout pour l'ébarbage et le nettoyage des composants en acier inoxydable ou chromés.**
- **Objets de design et d'ameublement (poignées, robinets, petits outils).**
- **Production de casseroles.**
- **Ameublement en acier inoxydable (plains de cuisson, cuisines, appareils électroménagers, hottes aspirantes).**



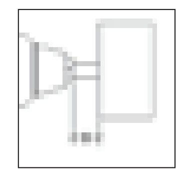
couple de flasques de réduction métallique pour RF

	Alésage roue							
	25,4	26	30	44	54	100	132	152
1	00U1 •	00U3 •	00U4 •	00U15 •	00U5 •	00U6 •	00U12 •	00U13 •





RF roues à lamelles sur flasques



Description: Toile Corindon support poids X Flex.

Caractéristiques et avantages: Grâce à leur très grande variété de diamètres et hauteurs elles permettent de trouver aisément le juste rapport entre maniabilité et durée. La toile employée garantit un parfait équilibre entre flexibilité et résistance.

Les roues plus lourdes, celles de diamètre 350 et 410, employées sur des machines automatiques ou sur des lignes avec robots, sont testées singulièrement pour en vérifier stabilité et équilibrage.

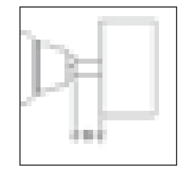
Applications principales: Finition de grandes surfaces plates, concaves ou convexes, rodage interne et externe de réservoirs, conteneurs, tuyaux, finition de pièces ayant un profil irrégulier, comme par exemple poignées, robinets, éléments moulés. Enlèvement et nettoyage des bourrelets de soudure.

Matières à traiter: Acier inoxydable et non, alliages d'acier, aluminium, titane, matériaux non-ferreux et leurs alliages.

diam/ép	alésage	rpm		P40	P60	P80	P100	P120
100x25	26	8.600	10	RF0001	RF0003	RF0004	RF0005	RF0006
100x30	26	8.600	10	RF0013 •	RF0015 •	RF0016 •	RF0017	RF0018 •
100x50	26	8.600	10	RF0025	RF0027	RF0028	RF0029	RF0030
150x25	25,4	5.700	10	RF0037	RF0039	RF0040	RF0041	RF0042
150x30	25,4	5.700	10	RF0049	RF0051	RF0052	RF0053	RF0054
150x50	25,4	5.700	10	RF0061	RF0063	RF0064	RF0065	RF0066
165x25	25,4	5.200	5	RF0073	RF0075	RF0076	RF0077	RF0078
165x30	25,4	5.200	5	RF0085	RF0087	RF0088	RF0089	RF0090
165x50	25,4	5.200	5	RF0097 •	RF0099 •	RF0100	RF0101	RF0102
165x25	30	5.200	5	RF0109	RF0111	RF0112	RF0113	RF0114
165x30	30	5.200	5	RF0121	RF0123	RF0124	RF0125	RF0126
165x50	30	5.200	5	RF0133	RF0135	RF0136	RF0137	RF0138
165x25	44,45	5.200	5	RF0145	RF0147	RF0148	RF0149	RF0150
165x30	44,45	5.200	5	RF0157	RF0159	RF0160	RF0161	RF0162
165x50	44,45	5.200	5	RF0169	RF0171	RF0172	RF0173	RF0174
165x25	54	5.200	5	RF0181	RF0183	RF0184	RF0185	RF0186
165x30	54	5.200	5	RF0193 •	RF0195 •	RF0196 •	RF0197 •	RF0198 •
165x50	54	5.200	5	RF0205 •	RF0207 •	RF0208 •	RF0209 •	RF0210 •



RF roues à lamelles sur flasques



Description: Toile Corindon support poids X Flex.

Caractéristiques et avantages: Grâce à leur très grande variété de diamètres et hauteurs elles permettent de trouver aisément le juste rapport entre maniabilité et durée. La toile employée garantit un parfait équilibre entre flexibilité et résistance.

Les roues plus lourdes, celles de diamètre 350 et 410, employées sur des machines automatiques ou sur des lignes avec robots, sont testées singulièrement pour en vérifier stabilité et équilibrage.

Applications principales: Finition de grandes surfaces plates, concaves ou convexes, rodage interne et externe de réservoirs, conteneurs, tuyaux, finition de pièces ayant un profil irrégulier, comme par exemple poignées, robinets, éléments moulés. Enlèvement et nettoyage des bourrelets de soudure.

Matières à traiter: Acier inoxydable et non, alliages d'acier, aluminium, titane, matériaux non-ferreux et leurs alliages.

diam/ép	alésage	rpm		P150	P180	P220	P240	P320
100x25	26	8.600	10	RF0007	RF0008	RF0009	RF0010	RF0012
100x30	26	8.600	10	RF0019	RF0020	RF0021	RF0022	RF0024
100x50	26	8.600	10	RF0031	RF0032	RF0033	RF0034	RF0036
150x25	25,4	5.700	10	RF0043	RF0044	RF0045	RF0046	RF0048
150x30	25,4	5.700	10	RF0055	RF0056	RF0057	RF0058	RF0060
150x50	25,4	5.700	10	RF0067	RF0068	RF0069	RF0070	RF0072
165x25	25,4	5.200	5	RF0079	RF0080	RF0081	RF0082	RF0084
165x30	25,4	5.200	5	RF0091	RF0092	RF0093	RF0094	RF0096
165x50	25,4	5.200	5	RF0103	RF0104	RF0105	RF0106	RF0108
165x25	30	5.200	5	RF0115	RF0116	RF0117	RF0118	RF0120
165x30	30	5.200	5	RF0127	RF0128	RF0129	RF0130	RF0132
165x50	30	5.200	5	RF0139	RF0140	RF0141	RF0142	RF0144
165x25	44,45	5.200	5	RF0151	RF0152	RF0153	RF0154	RF0156
165x30	44,45	5.200	5	RF0163	RF0164	RF0165	RF0166	RF0168
165x50	44,45	5.200	5	RF0175	RF0176	RF0177	RF0178	RF0180
165x25	54	5.200	5	RF0187	RF0188	RF0189	RF0190	RF0192
165x30	54	5.200	5	RF0199 •	RF0200 •	RF0201 •	RF0202	RF0204 •
165x50	54	5.200	5	RF0211 •	RF0212 •	RF0213 •	RF0214	RF0216





RF roues à lamelles sur flasques

Description:

Toile Corindon support poids X Flex.

Caractéristiques et avantages:

Grâce à leur très grande variété de diamètres et hauteurs elles permettent de trouver aisément le juste rapport entre maniabilité et durée. La toile employée garantit un parfait équilibre entre flexibilité et résistance.

Les roues plus lourdes, celles de diamètre 350 et 410, employées sur des machines automatiques ou sur des lignes avec robots, sont testées singulièrement pour en vérifier stabilité et équilibrage.

diam/ép	alésage	rpm		P40	P60	P80	P100	P120
200x25	30	4.300	5	RF0217	RF0219	RF0220	RF0221	RF0222
200x30	30	4.300	5	RF0229	RF0231	RF0232	RF0233	RF0234
200x50	30	4.300	5	RF0241	RF0243	RF0244	RF0245	RF0246
200x25	54	4.300	5	RF0253	RF0255	RF0256	RF0257	RF0258
200x30	54	4.300	5	RF0265	RF0267	RF0268	RF0269	RF0270
200x50	54	4.300	5	RF0277 •	RF0279 •	RF0280 •	RF0281 •	RF0282 •
250x25	100	3.400	5	RF0289	RF0291	RF0292 •	RF0293	RF0294 •
250x30	100	3.400	5	RF0301	RF0303 •	RF0304 •	RF0305	RF0306 •
250x50	100	3.400	5	RF0313 •	RF0315 •	RF0316 •	RF0317 •	RF0318 •
300x30	100	2.850	5	RF0325	RF0327	RF0328	RF0329	RF0330 •
300x50	100	2.850	5	RF0337 •	RF0339 •	RF0340 •	RF0341 •	RF0342 •
300x75	100	2.850	5	RF0349	RF0351 •	RF0352 •	RF0353	RF0354 •
350x30	132	2.250	2	RF0361	RF0363	RF0364	RF0365	RF0366
350x50	132	2.250	2	RF0373	RF0375	RF0376	RF0377	RF0378
350x60	132	2.250	2	RF0385	RF0387	RF0388	RF0389	RF0390
350x75	132	2.250	2	RF0397	RF0399	RF0400	RF0401	RF0402
350x100	132	2.250	2	RF0409	RF0411	RF0412	RF0413	RF0414
410x30	152	2.080	2	RF0421	RF0423	RF0424	RF0425	RF0426
410x50	152	2.080	2	RF0433	RF0435	RF0436	RF0437	RF0438
410x60	152	2.080	2	RF0445	RF0447	RF0448	RF0449	RF0450
410x75	152	2.080	2	RF0457	RF0459	RF0460	RF0461	RF0462
410x100	152	2.080	2	RF0469	RF0471	RF0472	RF0473	RF0474





RF roues à lamelles sur flasques

Description:

Toile Corindon support poids X Flex.

Caractéristiques et avantages:

Grâce à leur très grande variété de diamètres et hauteurs elles permettent de trouver aisément le juste rapport entre maniabilité et durée. La toile employée garantit un parfait équilibre entre flexibilité et résistance.

Les roues plus lourdes, celles de diamètre 350 et 410, employées sur des machines automatiques ou sur des lignes avec robots, sont testées singulièrement pour en vérifier stabilité et équilibrage.

diam/ép	alésage	rpm		P150	P180	P220	P240	P320
200x25	30	4.300	5	RF0223	RF0224	RF0225	RF0226	RF0228
200x30	30	4.300	5	RF0235	RF0236	RF0237	RF0238	RF0240
200x50	30	4.300	5	RF0247	RF0248	RF0249	RF0250	RF0252
200x25	54	4.300	5	RF0259	RF0260	RF0261	RF0262	RF0264
200x30	54	4.300	5	RF0271	RF0272	RF0273	RF0274	RF0276
200x50	54	4.300	5	RF0283	RF0284	RF0285	RF0286	RF0288
250x25	100	3.400	5	RF0295	RF0296	RF0297 ●	RF0298	RF0300
250x30	100	3.400	5	RF0307	RF0308 ●	RF0309 ●	RF0310	RF0312
250x50	100	3.400	5	RF0319 ●	RF0320 ●	RF0321 ●	RF0322 ●	RF0324 ●
300x30	100	2.850	5	RF0331	RF0332 ●	RF0333	RF0334	RF0336 ●
300x50	100	2.850	5	RF0343 ●	RF0344 ●	RF0345 ●	RF0346 ●	RF0348 ●
300x75	100	2.850	5	RF0355 ●	RF0356 ●	RF0357 ●	RF0358 ●	RF0360
350x30	132	2.250	2	RF0367	RF0368	RF0369	RF0370	RF0372
350x50	132	2.250	2	RF0379	RF0380	RF0381	RF0382	RF0384
350x60	132	2.250	2	RF0391	RF0392	RF0393	RF0394	RF0396
350x75	132	2.250	2	RF0403	RF0404	RF0405	RF0406	RF0408
350x100	132	2.250	2	RF0415	RF0416	RF0417	RF0418	RF0420
410x30	152	2.080	2	RF0427	RF0428	RF0429	RF0430	RF0432
410x50	152	2.080	2	RF0439	RF0440	RF0441	RF0442	RF0444
410x60	152	2.080	2	RF0451	RF0452	RF0453	RF0454	RF0456
410x75	152	2.080	2	RF0463	RF0464	RF0465	RF0466	RF0468
410x100	152	2.080	2	RF0475	RF0476	RF0477	RF0478	RF0480



SB manchons à spirale

Description: Petits cylindres abrasifs renforcés par une toile interne en coton.

Caractéristiques et avantages: Leurs dimensions réduites permettent de travailler sur des espaces très étroits. La parfaite adhérence à la toile de support et la haute qualité de l'abrasif employé garantissent une longue durée de l'outil. Ils doivent être appliqués sur expanseurs ayant les mêmes dimensions que le manchon (page 52).

Applications principales: Finition d'objets moulés, surfaces internes de cylindres, tuyaux, surfaces perforées en général.

Matières à traiter: Acier, acier inoxydable, matériaux non-ferreux et leurs alliages, matières plastiques.



SB manchons à spirale TOILE CORINDON

Description: SB en toile Corindon support poids X.

Caractéristiques et avantages: Grâce à leur toile Corindon ils sont indiqués pour une vaste gamme de matériaux.

Applications principales: Finition d'éléments moulés, surfaces internes de cylindres, tuyaux, pièces creusées en général.

Matières à traiter: Acier, matériaux non-ferreux et leurs alliages, matières plastiques.

diam/ép	rpm		P36	P50	P60	P80	P120	P150	P180
10x10	38.000	100				SB0004 •	SB0005	SB0006	SB0007
10x20	38.000	100		SB0016 •	SB0017 •	SB0018 •	SB0019 •	SB0020 •	SB0021
13x25	30.000	100	SB0029	SB0030	SB0031 •	SB0032 •	SB0033	SB0034 •	SB0035
15x10	26.000	100				SB0046	SB0047	SB0048	SB0049
15x30	26.000	100	SB0057 •	SB0058 •	SB0059 •	SB0060 •	SB0061 •	SB0062 •	SB0063
19x25	20.000	100	SB0071	SB0072	SB0073 •	SB0074 •	SB0075	SB0076	SB0077
22x20	17.000	100	SB0085 •	SB0086 •	SB0087 •	SB0088 •	SB0089	SB0090 •	SB0091
25x25	15.000	100	SB0099 •	SB0100	SB0101 •	SB0102 •	SB0103	SB0104 •	SB0105
30x20	13.000	100	SB0113	SB0114	SB0115 •	SB0116 •	SB0117	SB0118	SB0119
30x30	13.000	100	SB0127 •	SB0128 •	SB0129 •	SB0130 •	SB0131	SB0132 •	SB0133
38x25	10.000	100	SB0141	SB0142	SB0143	SB0144	SB0145	SB0146	SB0147
45x30	8.500	100	SB0155 •	SB0156 •	SB0157 •	SB0158 •	SB0159	SB0160 •	SB0161
51x25	7.500	100	SB0169	SB0170	SB0171 •	SB0172 •	SB0173	SB0174	SB0175
60x30	6.500	50	SB0183 •	SB0184	SB0185 •	SB0186 •	SB0187	SB0188	SB0189
75x30	5.000	50	SB0197	SB0198	SB0199	SB0200	SB0201	SB0202	SB0203
100x40	4.000	25	SB0211	SB0212	SB0213	SB0214	SB0215	SB0216	SB0217





SB manchons à spirale TOILE ZIRCONIUM

Description:
SB en toile Zirconium support poids X.
Caractéristiques et avantages:
La toile Zirconium garantit une bonne force et vitesse d'enlèvement bien que sa flexibilité est réduite.
Applications principales:
Finition d'éléments moulés, surfaces internes de cylindres, tuyaux, pièces creusées en général.
Matières à traiter: Acier, acier inoxydable.

diam/ép	rpm		P36	P50	P60	P80	P120
10x10	38.000	100				SB0011	SB0012
10x20	38.000	100		SB0023	SB0024 •	SB0025 •	SB0026 •
13x25	30.000	100	SB0036 •	SB0037	SB0038 •	SB0039 •	SB0040
15x10	26.000	100				SB0053	SB0054
15x30	26.000	100	SB0064 •	SB0065 •	SB0066 •	SB0067 •	SB0068 •
19x25	20.000	100	SB0078	SB0079	SB0080 •	SB0081 •	SB0082
22x20	17.000	100	SB0092 •	SB0093 •	SB0094 •	SB0095 •	SB0096
25x25	15.000	100	SB0106 •	SB0107	SB0108 •	SB0109 •	SB0110
30x20	13.000	100	SB0120	SB0121	SB0122 •	SB0123 •	SB0124
30x30	13.000	100	SB0134 •	SB0135 •	SB0136 •	SB0137 •	SB0138 •
38x25	10.000	100	SB0148	SB0149	SB0150	SB0151	SB0152
45x30	8.500	100	SB0162 •	SB0163 •	SB0164 •	SB0165 •	SB0166
51x25	7.500	100	SB0176	SB0177 •	SB0178	SB0179	SB0180
60x30	6.500	50	SB0190 •	SB0191 •	SB0192 •	SB0193 •	SB0194
75x30	5.000	50	SB0204	SB0205	SB0206	SB0207	SB0208
100x40	4.000	25	SB0218	SB0219	SB0220	SB0221	SB0222

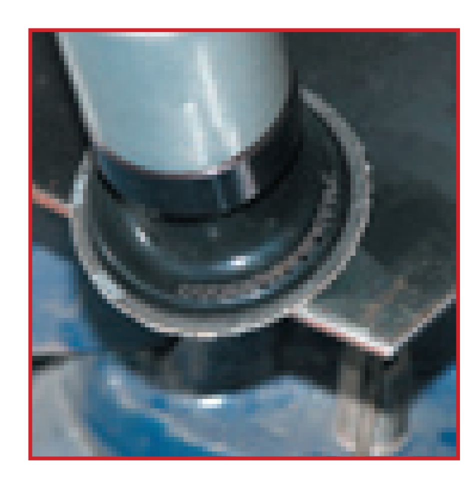




RH

support expansif ventilé pour SB tige 6 mm (dureté 80 SHA)

diam/ép/tige	rpm	(box)	
10x10x6	38.000	5	RH0001 ●
10x20x6	38.000	5	RH0002 ●
13x25x6	30.000	5	RH0003 ●
15x10x6	26.000	5	RH0004 ●
15x30x6	26.000	5	RH0005 ●
19x25x6	20.000	5	RH0006 ●
22x20x6	17.000	5	RH0007 ●
25x25x6	15.000	5	RH0008 ●
30x20x6	13.000	5	RH0009 ●
30x30x6	13.000	5	RH0010 ●
38x25x6	10.000	5	RH0011 ●
45x30x6	8.500	5	RH0012 ●
51x25x6	7.500	5	RH0013 ●
60x30x6	6.500	5	RH0014 ●
75x30x8	5.000	5	RH0015
100x40x8	4.000	5	RH0016



DCR disques auto-vissants

Description:

Le disque de matériel abrasif est fixé au Tige fileté en nylon, qui permet un montage rapide sur son plateau de support. Il existe deux types d'attelage:

• **Système R** avec filetage male sur le disque abrasif. Sa large surface d'adhérence permet une plus grande résistance aux sollicitations mécaniques. Le système R BIBIELLE est compatible avec les supports des concurrents.

• **Système S** avec filetage femelle sur le disque abrasif. Etant donné leur petite surface d'adhérence elles offrent une moindre résistance aux sollicitations mécaniques. Le système S BIBIELLE est compatible avec les supports des concurrents.

Caractéristiques et avantages:

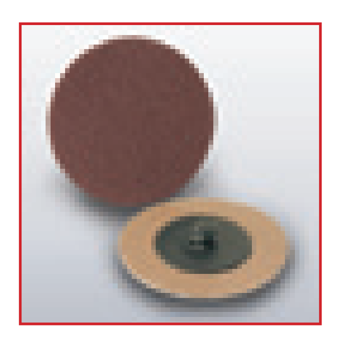
Le disque auto-vissant est le produit idéal pour les applications frontales et les interventions sur petites surfaces et espaces réduits. Le serrage mécanique garantit la parfaite fixation du disque, qui reste en place pendant l'application, tout en permettant de le remplacer très rapidement; leur parfaite adhérence et la qualité élevée de l'abrasif garantissent une longue durée de l'outil.

Applications principales:

Construction de moules, modèles, construction et réparation de voitures, industrie aéronautique et aérospatiale, construction de petits réservoirs et d'installations.

Matières à traiter:

Acier, acier inoxydable, alliages d'acier, fonte, aluminium, matériaux non-ferreux.



DCR disques auto-vissants - R

Description:

Toile Corindon support poids Y.

Caractéristiques et avantages:

Grâce à leur toile Corindon ils sont indiqués pour une vaste gamme de matériaux.

Applications principales:

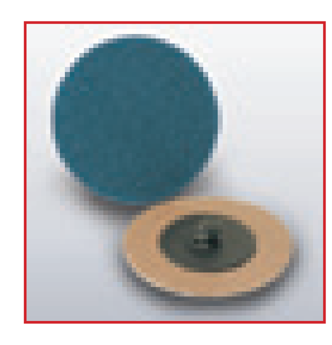
Construction de moules, modèles, construction et réparation de voitures, industrie aéronautique et aérospatiale, construction de petits réservoirs et d'installations.

Matières à traiter:

Acier, matériaux non-ferreux.

diamètre	rpm		P36	P40	P50	P60	P80	P120	Support (page 56)
25	30.000	100	DR1016	DR1017	DR1018	DR1019	DR1020	DR1022	RH0050
38	25.000	100	DR1030	DR1031	DR1032	DR1033	DR1034 •	DR1036	RH0051
51	25.000	100	DR1044 •	DR1045 •	DR1046	DR1047 •	DR1048 •	DR1050 •	RH0052
76	20.000	50	DR1058 •	DR1059 •	DR1060	DR1061 •	DR1062 •	DR1064 •	RH0053





DCR disques auto-vissants - R TOILE ZIRCONIUM

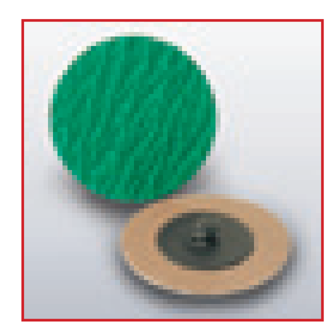
Description: Toile Zirconium support poids Y.

Caractéristiques et avantages: La toile Zirconium présente une très bonne capacité d'enlèvement pour les traitements à pression élevée.

Applications principales: Construction de moules, de petits réservoirs et d'installations.

Matières à traiter: Acier inoxydable, alliages d'acier, titane, fibre de verre.

diamètre	rpm		P36	P40	P50	P60	P80	P120	Support (page 56)
25	30.000	100	DR1080	DR1081	DR1082	DR1083	DR1084	DR1086	RH0050
38	25.000	100	DR1088	DR1089	DR1090	DR1091	DR1092	DR1094	RH0051
51	25.000	100	DR1096 •	DR1097 •	DR1098	DR1099 •	DR1100 •	DR1102 •	RH0052
76	20.000	50	DR1104 •	DR1105	DR1106	DR1107 •	DR1108 •	DR1110 •	RH0053



DCR disques auto-vissants - R TOILE HIGH PERFORMANCE

Description:

Toile Zirconium High Performance (Additivée) support poids Y.

Caractéristiques et avantages:

L'emploi d'une couche additive permet d'obtenir un enlèvement élevé sans trop surchauffer la surface à traiter tout en réduisant aussi le colmatage.

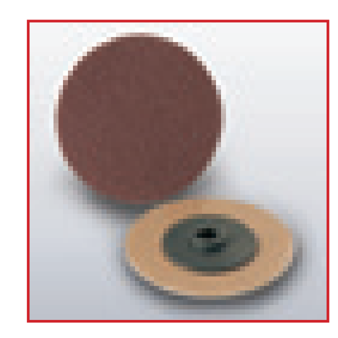
Applications principales:

Interventions demandant une abrasion importante et une grande rapidité, comme par exemple l'enlèvement de petites ébarbages, de points ou de projections de soudure.

Matières à traiter:

Acier inoxydable, aluminium.

diamètre	rpm		P36	P40	P50	P60	P80	P120	Support (page 56)
25	30.000	100	DR1118	DR1119	DR1120	DR1121 •	DR1122	DR1123	RH0050
38	25.000	100	DR1125	DR1126	DR1127	DR1128 •	DR1129	DR1130 •	RH0051
51	25.000	100	DR1132 •	DR1133 •	DR1134 •	DR1135 •	DR1136 •	DR1137 •	RH0052
76	20.000	50	DR1139 •	DR1140 •	DR1141 •	DR1142 •	DR1143 •	DR1144 •	RH0053



DCR disques auto-vissants - S TOILE CORINDON

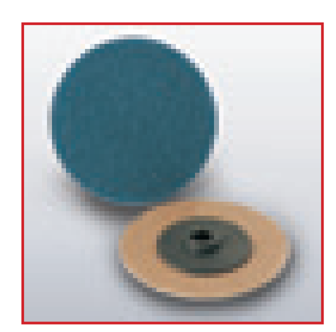
Description: Toile Corindon support poids Y.

Caractéristiques et avantages: Grâce à leur toile Corindon ils sont indiqués pour une vaste gamme de matériaux.

Applications principales: Construction de moules, modèles, construction et réparation de voitures, industrie aéronautique et aérospatiale, construction de petits réservoirs et d'installations.

Matières à traiter: Acier, matériaux non-ferreux.

diamètre	rpm		P36	P40	P50	P60	P80	P120	Support (page 56)
25	30.000	100	DR0016	DR0017	DR0018	DR0019	DR0020	DR0022	RH0070
38	25.000	100	DR0030	DR0031	DR0032	DR0033	DR0034	DR0036	RH0071
51	25.000	100	DR0044	DR0045	DR0046	DR0047	DR0048	DR0050	RH0072
76	20.000	50	DR0058	DR0059	DR0060	DR0061	DR0062	DR0064	RH0073



DCR disques auto-vissants - S TOILE ZIRCONIUM

Description: Toile Zirconium support poids Y.

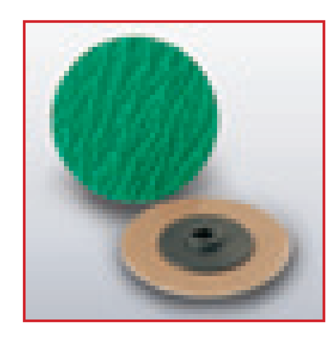
Caractéristiques et avantages: La toile Zirconium présente une très bonne capacité d'enlèvement pour traitements où la pression est élevée.

Applications principales: Construction de moules, de petits réservoirs et d'installations.

Matières à traiter: Acier inoxydable, alliage d'acier, titane, fibre de verre.

diamètre	rpm		P36	P40	P50	P60	P80	P120	Support (page 56)
25	30.000	100	DR0080	DR0081	DR0082	DR0083	DR0084	DR0086	RH0070
38	25.000	100	DR0088	DR0089	DR0090	DR0091	DR0092	DR0094	RH0071
51	25.000	100	DR0096	DR0097	DR0098	DR0099	DR0100	DR0102	RH0072
76	20.000	50	DR0104	DR0105	DR0106	DR0107	DR0108	DR0110	RH0073





DCR disques auto-vissants - S TOILE HIGH PERFORMANCE

Description: Toile Zirconium High Performance (Additivée) support poids Y.

Caractéristiques et avantages: L'emploi d'une couche additive permet d'obtenir un enlèvement élevé sans trop surchauffer la surface à traiter tout en réduisant aussi le colmatage.

Applications principales: Interventions qui demandent une abrasion élevée et une grande rapidité, comme par exemple l'enlèvement de petites ébarbures, de points ou de projections de soudure.

Matières à traiter: Acier inoxydable, aluminium.

diamètre	rpm		P36	P40	P50	P60	P80	P120	Support (page 56)
25	30.000	100	DR0120	DR0121	DR0122	DR0123	DR0124	DR0125	RH0070
38	25.000	100	DR0127	DR0128	DR0129	DR0130	DR0131	DR0132	RH0071
51	25.000	100	DR0134	DR0135	DR0136	DR0137	DR0138	DR0139	RH0072
76	20.000	50	DR0141	DR0142	DR0143	DR0144	DR0145	DR0146	RH0073

ACCESSOIRES

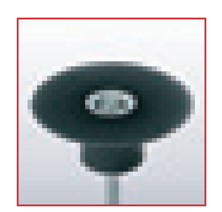


RH support pour DCR-R

tige 6 mm
(dureté 80 SHA)

Diamètres 25 et 38
disponibles avec tige de 3 mm

diam/tige	rpm		
25x6	30.000	1	RH0050 •
38x6	25.000	1	RH0051 •
51x6	25.000	1	RH0052 •
76x6	20.000	1	RH0053 •

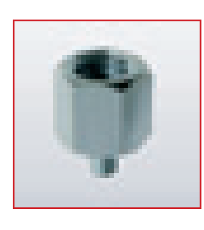


RH support pour DCR-S

tige 6 mm
(dureté 80 SHA)

Diamètres 25 et 38
disponibles avec tige de 3 mm

diam/tige	rpm		
25x6	30.000	1	RH0070 •
38x6	25.000	1	RH0071 •
51x6	25.000	1	RH0072 •
76x6	20.000	1	RH0073 •

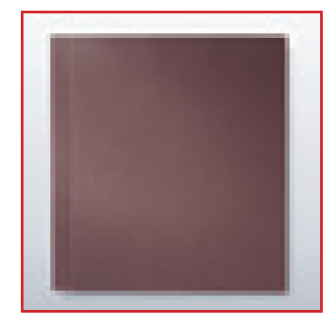


assemblage pour support DCR-M14

Les supports RH pour DCR-R ou S peuvent être montés sur une meuleuse angulaire.

1	00Y25 •





CHP feuilles TOILE CORINDON

Description: Feuilles très flexibles, support poids JFlex, grain Corindon double résine.

Caractéristiques et avantages: Produit pour traitements manuels ou pour traitements manuels sur mécanismes tournant à une vitesse basse. Leur absolue flexibilité leur permet de s'adapter quelle que soit la forme à polir: concave, convexe ou tuyau.

Applications principales: Rodage et nettoyage de pièces.

Matières à traiter: Tous les métaux, cuir, plastique.

dimensions		P40	P50	P60	P80	P100	P120	P150	P180	P220	P240	P280	P320	P400
230x280	50	CHP400 ●	CHP401 ●	CHP402 ●	CHP403 ●	CHP404 ●	CHP405 ●	CHP406 ●	CHP407 ●	CHP413 ●	CHP408 ●	CHP409 ●	CHP410 ●	CHP412 ●



CRL rouleaux d'atelier TOILE CORINDON

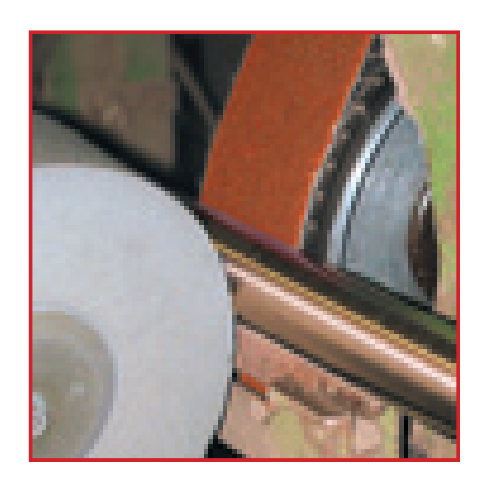
Description: Rouleaux d'atelier, toile très flexible, support poids JFlex, grain Corindon double résine.

Caractéristiques et avantages: Selon les exigences, le rouleau peut être coupé de la longueur désirée, évitant ainsi tout gaspillage d'abrasif. Produit pour applications manuelles ou pour applications manuelles sur pièces tournant à vitesse très basse. Leur absolue flexibilité leur permet de s'adapter quelle que soit la forme à polir: concave, convexe ou tuyau.

Applications principales: Rodage et nettoyage de pièces.

Matières à traiter: Tous les métaux, cuir, plastique.

dimensions		P40	P50	P60	P80	P100	P120	P150	P180	P220	P240	P280	P320	P400
25x25000	1	CRL200 ●	CRL201	CRL202 ●	CRL203 ●	CRL204 ●	CRL205 ●	CRL206 ●	CRL207 ●	CRL211 ●	CRL208 ●	CRL209 ●	CRL210 ●	CRL212 ●
38x25000	1	CRL300 ●	CRL301 ●	CRL302 ●	CRL303 ●	CRL304 ●	CRL305 ●	CRL306 ●	CRL307 ●	CRL311 ●	CRL308 ●	CRL309	CRL310 ●	CRL312 ●
50x25000	1	CRL500 ●	CRL501 ●	CRL502 ●	CRL503 ●	CRL504 ●	CRL505 ●	CRL506 ●	CRL507 ●	CRL511 ●	CRL508 ●	CRL509 ●	CRL510 ●	CRL512 ●
120x50000	1	CRL120 ●	CRL121 ●	CRL122 ●	CRL123 ●	CRL124 ●	CRL125 ●	CRL126 ●	CRL127 ●	CRL131 ●	CRL128 ●	CRL129 ●	CRL130	CRL132 ●



CA bandes abrasives

Description: Les bandes abrasives BIBIELLE sont réalisées avec assemblage tête à tête et film renforcé jusqu'à une hauteur de 300 mm. Pour les hauteurs dépassant cette mesure, l'assemblage superposé est employé.

Caractéristiques et avantages: L'assemblage tête à tête réduit l'effet de vibration causé par le mouvement de l'assemblage sur la surface traitée, garantissant ainsi une homogénéité optimale du finition. L'assemblage superposé est plus indiqué pour les rouleaux de grandes dimensions.

Applications principales: Rodage et nettoyage de pièces, enlèvement de vernis, masquage de petites surfaces, tuyaux, intérieurs de trous, ébarbage, enlèvement de petites ou grandes soudures, projections de soudure, calamine.

Matières à traiter: Acier et alliage d'acier, acier inoxydable, aluminium, métaux non-ferreux, fonte, alliages, bois.



CA bandes abrasives STANDARD pour polisseuses industrielles TOILE CORINDON

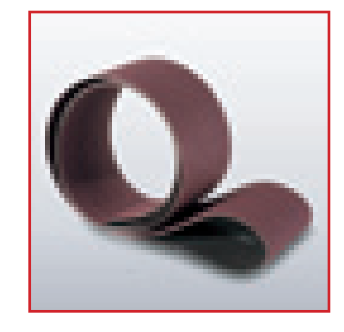
Description: Toile flexible support poids X, grain Corindon double résine.

Caractéristiques et avantages: Produit conditionné aux mesures les plus communes pour polisseuses industrielles. Excellent rapport qualité/prix, bonne capacité d'enlèvement et longue durée de l'outil.

Applications principales: Rodage et nettoyage de pièces.

Matières à traiter: Acier, acier inoxydable, métaux non-ferreux, bois.

dimensions		P40	P60	P80	P100	P120	P150
100x1000	10	CA0500	CA0501 •	CA0502 •	CA0503	CA0504	CA0505
120x1500	10	CA0506	CA0507 •	CA0508 •	CA0509	CA0510 •	CA0511
150x1750	10	CA0512	CA0513	CA0514	CA0515	CA0516	CA0517
75x2000	10	CA0518	CA0519	CA0520	CA0521	CA0522	CA0523
150X2000	10	CA0524	CA0525	CA0526	CA0527	CA0528	CA0529



CA bandes PREMIUM pour polisseuses industrielles TOILE CORINDON

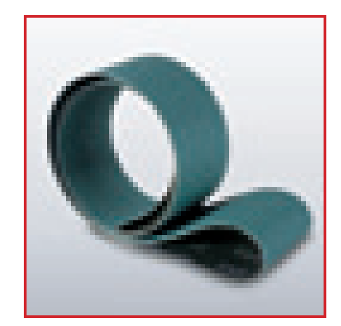
Description: Toile support polyester poids Y dans les grains 40 et 60, support coton/polyester poids Y avec additif dans les grains 80/150, grain Corindon double résine, structure fermée.

Caractéristiques et avantages: Produit conditionné aux mesures les plus communes pour polisseuses industrielles. Durée et capacité d'enlèvement excellentes. Les grains les plus gros sont indiqués pour une coupe agressive sur acier et fonte. Grâce à l'additif, les grains 80 et inférieurs facilitent les traitements des alliages en acier inoxydable. Cet abrasif peut être employé humide.

Applications principales: Rodage et nettoyage de pièces, ébarbage, enlèvement de petites soudures ou de projections de soudure.

Matières à traiter: Acier, acier inoxydable, métaux non-ferreux, fonte, alliages.

dimensions		P40	P60	P80	P100	P120	P150
100x1000	10	CA0200	CA0201 •	CA0202 •	CA0203	CA0204	CA0205
120x1500	10	CA0206 •	CA0207 •	CA0208 •	CA0209	CA0210 •	CA0211
150x1750	10	CA0212	CA0213 •	CA0214	CA0215	CA0216	CA0217
75x2000	10	CA0218	CA0219	CA0220	CA0221	CA0222	CA0223
150X2000	10	CA0274	CA0275 •	CA0276	CA0277	CA0278	CA0279



CA bandes ZIRCONIUM pour polisseuses industrielles TOILE ZIRCONIUM

Description: Toile support polyester poids Y, grain Zirconium double résine, structure fermée.

Caractéristiques et avantages: Produit conditionné aux mesures les plus communes pour polisseuses industrielles. Durée et capacité d'enlèvement élevées. Une bonne pression d'emploi est nécessaire.

Applications principales: Rodage et nettoyage de pièces, ébarbage, enlèvement de petites soudures ou de projections de soudure.

Matières à traiter: Acier inoxydable, alliages d'acier.

dimensions		P40	P60	P80	P100	P120
100x1000	10	CA0300 •	CA0301 •	CA0302 •	CA0303	CA0304
120x1500	10	CA0306 •	CA0307 •	CA0308 •	CA0309 •	CA0310 •
150x1750	10	CA0312 •	CA0313 •	CA0314	CA0315	CA0316
75x2000	10	CA0318 •	CA0319 •	CA0320 •	CA0321	CA0322
150X2000	10	CA0323 •	CA0324	CA0325	CA0326	CA0327





CA bandes pour machines portatives
TOILE CORINDON

Description: Toile flexible support poids Y, grain Corindon double résine.

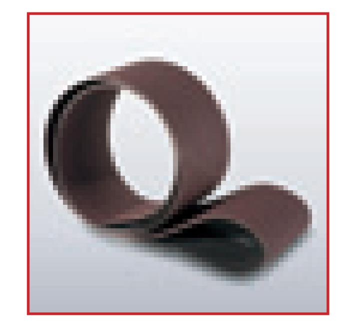
Caractéristiques et avantages: Produit conditionné aux mesures les plus communes pour petits portatifs. A côté de chaque mesure est indiqué le type de portatif plus connu qui emploie des outils ayant cette même dimension.

Applications principales: Rodage et nettoyage de pièces, enlèvement de vernis, masquage de petites surfaces, tuyaux, intérieurs de trous.

Matières à traiter: Acier, acier inoxydable, métaux non-ferreux, bois.

dimensions		P40	P60	P80	P100	P120	P150	Producteur et Type de Machine
6x610	20	CA0268	CA0269	CA0270	CA0271	CA0272	CA0273	DYNABRADE, LOESER
13x610	20	CA0224	CA0225	CA0226	CA0227	CA0228	CA0229	DYNABRADE, LOESER
6x457	20	CA0019	CA0020	CA0021	CA0022	CA0023	CA0024	DYNABRADE
13x457	20	CA0025	CA0026 •	CA0027 •	CA0028	CA0029	CA0030	DYNABRADE
19x457	20	CA0230	CA0231	CA0232	CA0233	CA0234	CA0235	DYNABRADE
6x305	20	CA0236	CA0237	CA0238	CA0239	CA0240	CA0241	DYNABRADE
13x305	20	CA0242	CA0243	CA0244	CA0245	CA0246	CA0247	DYNABRADE
12x520	20	CA0150	CA0151	CA0152	CA0153	CA0154	CA0155	SUHNER, PFERD
19x520	20	CA0156	CA0157	CA0158	CA0159	CA0160	CA0161	SUHNER, PFERD
9x533	20	CA0248 •	CA0249 •	CA0250 •	CA0251	CA0252	CA0253	FLEX
13x533	20	CA0254	CA0255	CA0256	CA0257	CA0258	CA0259	SUHNER, PFERD, FLEX, SECO
30x533	20	CA0168 •	CA0169	CA0170 •	CA0171	CA0172 •	CA0173	SUHNER, PFERD, FLEX, SECO
40x618	20	CA0174	CA0175	CA0176	CA0177	CA0178	CA0179	SUHNER, PFERD
20x815	20	CA0180	CA0181	CA0182	CA0183	CA0184	CA0185	FEIN, FLEX





CA bandes STANDARD sur mesure TOILE CORINDON

Description: Toile flexible support poids X, grain Corindon double résine

Caractéristiques et avantages: Très bon rapport qualité/prix, capacité d'enlèvement et durée élevées. Le produit peut être commandé dans toute dimension.

Commande minimum: développement d'une bande qui mesure 300 mm de haut et 50 mètres de long.

Applications principales: Rodage et nettoyage de pièces.

Matières à traiter: Acier, acier inoxydable, métaux non-ferreux, bois

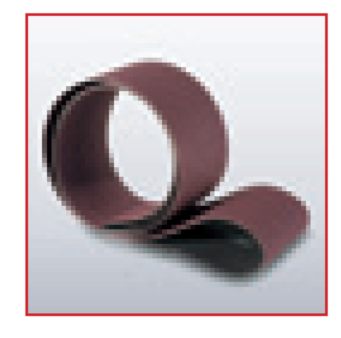
Largeur Minimum: 3 mm - Longueur Minimum: 300 mm

Prix pour largeurs inferieures à 15mm : prix identique à la largeur de 15mm

PRIX (mètre linéaire)

largeur	P40	P50	P60	P80	P100	P120	P150	Jonction superposée	Jonction scotch
40									
50									
60									
70									
75									
80									
90									
100									
120									
150									
180									
200									
250									
300									
350									
400									
450									
500									
550									





CA bandes PREMIUM sur mesure TOILE CORINDON

Description: Toile support polyester poids Y grains 40 et 60, support coton / polyester poids Y avec additif dans les grains 80/400, grain Corindon double résine, structure fermée.

Caractéristiques et avantages: Durée et capacité d'enlèvement excellentes. Les grains les plus gros sont indiqués pour une coupe agressive sur acier et fonte. Grâce à l'additif, les grains 80 et inférieurs facilitent les traitements des alliages en acier inoxydable. Cet abrasif peut être employé humide. Cet outil peut être vendu sur mesure.

Applications principales: Rodage et nettoyage de pièces, ébarbage, enlèvement de petites soudures ou de projections de soudure.

Matières à traiter: Acier, acier inoxydable, métaux non-ferreux, fonte, alliés.

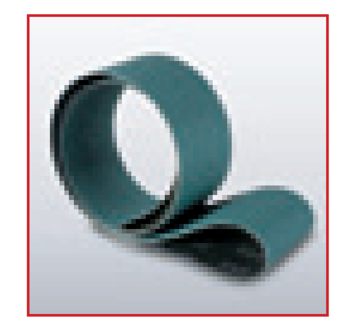
Largeur Minimum: 3 mm - Longueur Minimum: 300 mm

PRIX (mètre linéaire)

Prix pour largeurs inferieures à 15mm : prix identique à la largeur de 15mm

largeur	P24	P36	P40	P50	P60	P80	P100	P120	P150+	Jonction superposée	Jonction scotch
15											
20											
25											
30											
35											
40											
50											
60											
70											
75											
80											
90											
100											
120											
150											
180											
200											
250											
300											
350											
400											
450											
500											
550											
750											
920											
950											
1000											





CA bandes ZIRCONIUM sur mesure TOILE ZIRCONIUM

Description: Toile support polyester poids Y, grain Zirconium double résine, structure fermée.

Caractéristiques et avantages: Durée et capacité d'enlèvement excellentes. Une bonne pression d'emploi est nécessaire. Cet outil peut être vendu sur mesure.

Applications principales: Rodage et nettoyage de pièces, ébarbage, enlèvement de petites soudures ou de projections de soudure.

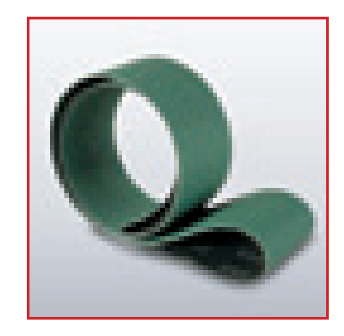
Matières à traiter: Acier inoxydable, alliages d'acier.

Largeur Minimum: 3 mm - Longueur Minimum: 300 mm
Prix pour largeurs inferieures à 15mm : prix identique à la largeur de 15mm

PRIX (mètre linéaire)

largeur	P24	P36	P40	P50	P60	P80	P100	P120	Jonction superposée	Jonction scotch
15										
20										
25										
30										
35										
40										
50										
60										
70										
75										
80										
90										
100										
120										
150										
180										
200										
250										
300										
350										
400										
450										
500										
550										
750										
920										
950										
1000										





CA bandes HIGH PERFORMANCE sur mesure - TOILE ZIRCONIUM

Description: Toile support polyester poids Y, grain Zirconium additivé d'un agent refroidissant, double résine, structure fermée.

Caractéristiques et avantages: Produit particulièrement indiqué pour traitements nécessitant une grande capacité d'enlèvement, une coupe extrêmement rapide et un travail à basse température. Cet outil peut être vendu sur mesure.

Applications principales: Ébarbage, enlèvement de soudure et de matériau en excès, enlèvement de calamine.

Matières à traiter: Acier inoxydable, alliages d'acier, aluminium, fonte.

Largeur Minimum: 3 mm - Longueur Minimum: 300 mm
Prix pour largeurs inferieures à 15mm : prix identique à la largeur de 15mm

PRIX (mètre linéaire)

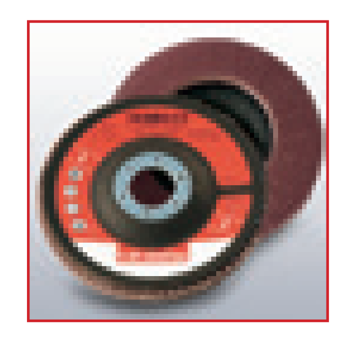
largeur	P24	P36	P40	P50	P60	P80	P100	P120	Jonction superposée	Jonction scotch
15										
20										
25										
30										
35										
40										
50										
60										
70										
75										
80										
90										
100										
120										
150										
180										
200										
250										
300										
350										
400										
450										
500										
550										
750										
920										
950										
1000										



SECTION III

Outils pour TRONÇONNAGE et ÉBARBAGE





DLF disques à lamelles sur support en fibre de verre TOILE CORINDON

Description: Lamelles toile Corindon, support poids X, disposées singulièrement - support en fibre de verre. Le disque est disponible aussi bien dans la version plate que dans la conique.

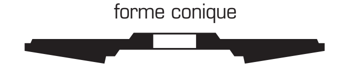
Caractéristiques et avantages: L'abrasif Corindon est indiqué pour applications demandant une pression basse ou moyenne, et pour ponceuses angulaires à basse puissance. Grande surface de matériau abrasif, usure constante, exposition de nouveaux grains en continue, capacité de tronçonnage élevée et uniforme. Le support en fibre n'endommage ni ne salit la surface traitée en cas de contact accidentel et offre une bonne résistance tout en maintenant une flexibilité discrète.

Applications principales: Ébarbage, enlèvement de bourrelets et de projections de soudure, enlèvement de calamine, rouille et oxydations en général.

Matières à traiter: Alliages d'acier et acier, aluminium, métaux non-ferreux et leurs alliages, acier à bâtir, fonte, titane, plastique, vernis, laque, stuc.

Minimum de commande pour les articles non tenus en stock:
Diamètre 115 mm: 200 pièces par référence
Diamètre 127 mm: 160 pièces par référence
Diamètre 178 mm: 80 pièces par référence

forme conique

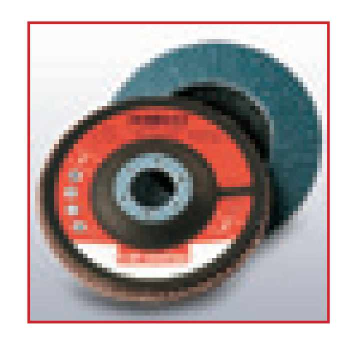


diam/alésage	max		P36	P40	P60	P80	P120
115x22	13.300	10	DL0094	DL0095 •	DL0097 •	DL0098 •	DL0100
127x22	12.150	10		DL0125 •	DL0127 •	DL0128 •	DL0130 •
178x22	8.600	10		DL0145 •	DL0147 •	DL0148 •	DL0150

forme plate



diam/alésage	max		P36	P40	P60	P80	P120
115x22	13.300	10	DL0094	DL0095 •	DL0097 •	DL0098 •	DL0100
127x22	12.150	10		DL0125	DL0127	DL0128	DL0130
178x22	8.600	10		DL0145 •	DL0147	DL0148	DL0150



DLF disques à lamelles sur support en fibre de verre
TOILE ZIRCONIUM

Description: Lamelles en toile Zirconium, support poids X, disposées singulièrement - support en fibre de verre. Ce disque est disponible aussi bien dans la version plate que dans la conique.

Caractéristiques et avantages: L'abrasif Zirconium est particulièrement indiqué pour les travaux nécessitant une pression élevée, y compris sur ponceuses angulaires puissantes.

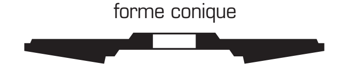
Grande surface de matériau abrasif, usure constante, exposition de nouveaux grains en continue, capacité de tronçonnage élevée et uniforme.

Applications principales: Ébarbage, enlèvement de bourrelets et de projections de soudure, enlèvement de calamine, rouille et oxydations en général, réduction d'angles vifs et arêtes.

Matières à traiter: Acier inoxydable, alliages d'acier et acier, aluminium, métaux non-ferreux et leurs alliages, acier à bâtir, fonte, titane.

Minimum de commande pour les articles non tenus en stock:
Diamètre 102 mm: 200 pièces par référence
Diamètre 115 mm: 200 pièces par référence
Diamètre 127 mm: 160 pièces par référence
Diamètre 178 mm: 80 pièces par référence

forme conique



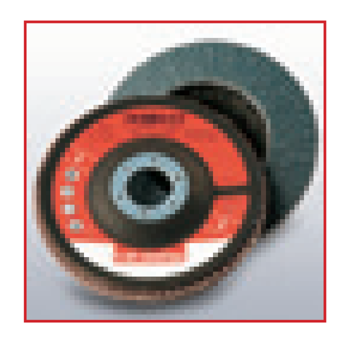
diam/alésage	max		P36	P40	P60	P80	P120
102x16	15.150	10		DL0085	DL0087	DL0088	DL0090
115x22	13.300	10	DL0114 •	DL0115 •	DL0117 •	DL0118 •	DL0120 •
127x22	12.150	10	DL0134	DL0135 •	DL0137 •	DL0138 •	DL0140 •
178x22	8.600	10		DL0165 •	DL0167 •	DL0168 •	DL0170 •

forme plate



diam/alésage	max		P36	P40	P60	P80	P120
115x22	13.300	10	DL0029 •	DL0030 •	DL0032 •	DL0033 •	DL0035 •
127x22	12.150	10		DL0044 •	DL0046 •	DL0047 •	DL0049
178x22	8.600	10		DL0065 •	DL0067 •	DL0068	DL0070





DLF disques à lamelles sur support en fibre de verre

TOILE ZIRCONIUM HEAVY DUTY

Description: Lamelles en toile Zirconium Heavy Duty, support poids X, disposées singulièrement - support en fibre de verre. Ce disque est disponible aussi bien dans la version plate que dans la conique.

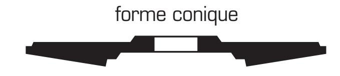
Caractéristiques et avantages: L'abrasif Zirconium Heavy Duty est particulièrement indiqué pour les travaux nécessitant une pression très élevée sur ponceuses angulaires puissantes. C'est l'outil idéal pour le traitement de zones 'critiques' pour le disque, telles que bords irréguliers, arêtes vifs et bourrelets de soudure à électrode. Grande surface de matériau abrasif, usure constante, exposition de nouveaux grains en continue, capacité de tronçonnage élevée et uniforme.

Applications principales: Ébarbage, enlèvement de bourrelets et de projections de soudure, réduction d'angles vifs et arêtes.

Matières à traiter: Acier inoxydable, alliages d'acier et acier, fonte, titane.

Minimum de commande pour les articles non tenus en stock:
Diamètre 102 mm: 200 pièces par référence
Diamètre 115 mm: 200 pièces par référence
Diamètre 127 mm: 160 pièces par référence
Diamètre 178 mm: 80 pièces par référence

forme conique

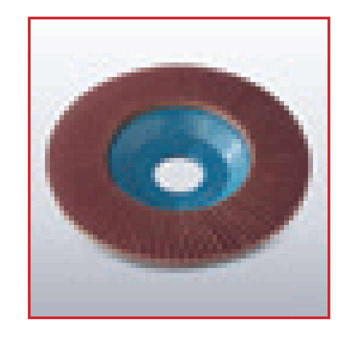


diam/alésage	max		P40	P60	P80
102x16	15.150	10	DL0196	DL0198	DL0199
115x22	13.300	10	DL0201 •	DL0203 •	DL0204
127x22	12.150	10	DL0206 •	DL0208 •	DL0209 •
178x22	8.600	10	DL0211 •	DL0213	DL0214

forme plate



diam/alésage	max		P40	P60	P80
102x16	15.150	10	DL0176	DL0178	DL0179
115x22	13.300	10	DL0181 •	DL0183 •	DL0184 •
127x22	12.150	10	DL0186 •	DL0188 •	DL0189
178x22	8.600	10	DL0191	DL0193	DL0194



DLN disques à lamelles sur support en nylon
TOILE CORINDON

Description: Lamelles en toile Corindon, support poids X, disposées singulièrement. Ce disque n'est vendu que dans la version plate.

Caractéristiques et avantages: L'abrasif Corindon est indiqué pour les travaux nécessitant une pression basse ou moyenne, même sur ponceuses angulaires à basse puissance. Grande surface de matériau abrasif, usure constante, exposition de nouveaux grains en continue, capacité de tronçonnage élevée et uniforme.

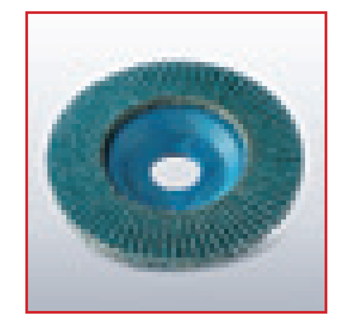
Applications principales: Ébarbage, enlèvement de bourrelets et de projections de soudure, enlèvement de calamine, rouille et oxydations en général.

Matières à traiter: Alliages d'acier et acier, aluminium, métaux non-ferreux et leurs alliages, acier à bâtir, plastique, vernis, laque, stuc.

Minimum de commande pour les articles non tenus en stock:
Diamètre 115 mm: 200 pièces par référence
Diamètre 178 mm: 80 pièces par référence

forme plate

diam/alésage	max		P36	P40	P60	P80	P120
115x22	13.300	10	DL0501	DL0502 •	DL0503 •	DL0504 •	DL0505 •
178x22	8.600	10	DL0521	DL0522 •	DL0523 •	DL0524	



DLN disques à lamelles sur support en nylon
TOILE ZIRCONIUM

Description: Lamelles en toile Zirconium, support poids X, disposées singulièrement. Ce disque n'est vendu que dans la version plate.

Caractéristiques et avantages: L'abrasif Zirconium est particulièrement indiqué pour les travaux nécessitant une pression très élevée même sur ponceuses angulaires puissantes. Grande surface de matériau abrasif, usure constante, exposition de nouveaux grains en continue, capacité de tronçonnage élevée et uniforme.

Applications principales: Ébarbage, enlèvement de bourrelets et de projections de soudure, enlèvement de calamine, rouille et oxydations en général, réduction d'angles vifs et arêtes.

Matières à traiter: Acier inoxydable, alliage d'acier et acier, aluminium, métaux non-ferreux et leurs alliages, acier à bâtir, fonte, titane.

Minimum de commande pour les articles non tenus en stock:
Diamètre 115 mm: 200 pièces par référence
Diamètre 178 mm: 80 pièces par référence

forme plate

diam/alésage	max		P36	P40	P60	P80	P120
115x22	13.300	10	DL0506 •	DL0507 •	DL0508 •	DL0509 •	DL0510 •
178x22	8.600	10	DL0526 •	DL0527 •	DL0528 •	DL0529 •	



DLP disques à lamelles sur support en nylon renforcé

TOILE CORINDON

Description: Support en nylon particulièrement robuste. Lamelles en toile Corindon support poids X disposées à couples superposées. Ce disque n'est vendu que dans la version plate.

Caractéristiques et avantages: L'abrasif Corindon est indiqué pour les travaux nécessitant une pression basse ou moyenne, même sur ponceuses angulaires à basse puissance. La disposition à couples des lamelles offre une plus grande ventilation et facilite le déchargement du matériau enlevé. Grande surface de matériau abrasif, usure constante, exposition de nouveaux grains en continue, capacité de tronçonnage élevée et uniforme. Le plateau de support doit toujours être utilisé pour le disque qui a un diamètre de 165 mm. (page 80)

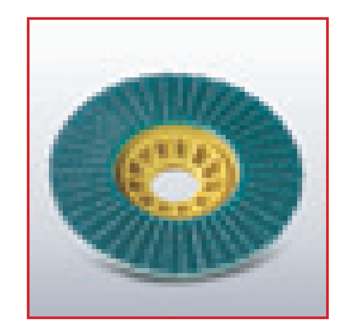
Applications principales: Ébarbage, enlèvement de bourrelets et de projections de soudure, enlèvement de calamine, rouille et oxydations en général.

Matières à traiter: Alliages d'acier et acier, aluminium, métaux non-ferreux et leurs alliages, acier à bâtir, plastique, vernis, laque, stuc.

Minimum de commande pour les articles non tenus en stock:
Diamètre 110 mm: 200 pièces par référence
Diamètre 165 mm: 80 pièces par référence

forme plate

diam/alésage	max		P36	P40	P60	P80	P120
110x22	11.000	10	DL0286 •	DL0287 •	DL0289 •	DL0290 •	DL0292 •
165x22	7.200	10	DL0308 •	DL0309	DL0311 •	DL0312 •	



DLP disques à lamelles sur support en nylon renforcé

TOILE ZIRCONIUM

Description: Support en nylon particulièrement robuste. Lamelles en toile Zirconium support poids X disposées à couples superposées. Ce disque n'est vendu que dans la version plate.

Caractéristiques et avantages: L'abrasif Zirconium est particulièrement indiqué pour les travaux nécessitant une pression très élevée même sur ponceuses angulaires puissantes.La disposition à couples des lamelles offre une plus grande ventilation et facilite le déchargement du matériau enlevé. Grande surface de matériau abrasif, usure constante, exposition de nouveaux grains en continue, capacité de tronçonnage élevée et uniforme. Le plateau de support doit toujours être utilisé pour le disque qui a un diamètre de 165 mm. (page 80)

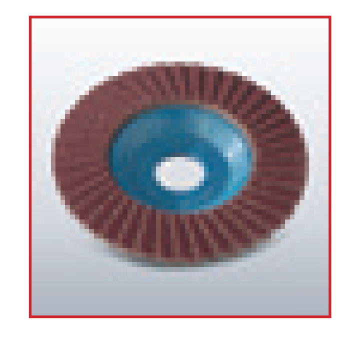
Applications principales: Ébarbage, enlèvement de bourrelets et de projections de soudure, réduction d'angles vifs et arêtes.

Matières à traiter: Acier et alliages d'acier, aluminium, métaux non-ferreux et leurs alliages, acier à bâtir, fonte, titane.

Minimum de commande pour les articles non tenus en stock:
Diamètre 110 mm: 200 pièces par référence
Diamètre 165 mm: 80 pièces par référence

forme plate

diam/alésage	max		P36	P40	P60	P80	P120
110x22	11.000	10	DL0302 •	DL0303 •	DL0305 •	DL0306 •	DL0307 •
165x22	7.200	10	DL0324 •	DL0325 •	DL0327 •	DL0328	



GEMINI disques à lamelles sur support en nylon

TOILE CORINDON

Description: Lamelles en toile Corindon support poids X disposées à couples superposées. Ce disque n'est vendu que dans la version plate.

Caractéristiques et avantages: L'abrasif Corindon est indiqué pour les travaux nécessitant une pression basse ou moyenne, même sur ponceuses angulaires à basse puissance. La disposition à couples des lamelles offre une plus grande ventilation et facilite le déchargement du matériau enlevé. Grande surface de matériau abrasif, usure constante, exposition de nouveaux grains en continue, capacité de tronçonnage élevée et uniforme.

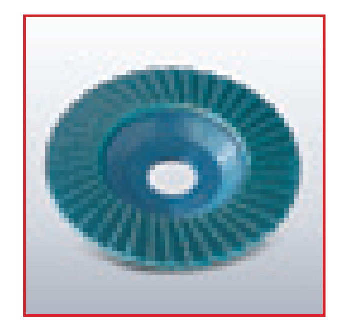
Applications principales: Ébarbage, enlèvement de bourrelets et de projections de soudure, enlèvement de calamine, rouille et oxydations en général.

Matières à traiter: Alliages d'acier et acier, aluminium, métaux non-ferreux et leurs alliages, acier à bâtir, plastique, vernis, laque, stuc.

Minimum de commande pour les articles non tenus en stock:
Diamètre 115 mm: 200 pièces par référence
Diamètre 178 mm: 80 pièces par référence

forme plate

diam/alésage	max		P40	P60	P80	P120
115x22	13.300	10	DL0901 •	DL0902 •	DL0903 •	DL0904 •
178x22	8.600	10	DL0921 •	DL0922	DL0923	DL0924



GEMINI disques à lamelles sur support en nylon

TOILE ZIRCONIUM

Description: Lamelles en toile Zirconium support poids X disposées à couples superposées. Ce disque n'est vendu que dans la version plate.

Caractéristiques et avantages: L'abrasif Zirconium est particulièrement indiqué pour les travaux nécessitant une pression très élevée même sur ponceuses angulaires puissantes. La disposition à couples des lamelles offre une plus grande ventilation et facilite le déchargement du matériau enlevé. Grande surface de matériau abrasif, usure constante, exposition de nouveaux grains en continue, capacité de tronçonnage élevée et uniforme.

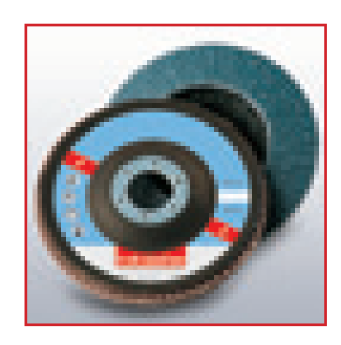
Applications principales: Ébarbage, enlèvement de bourrelets et de projections de soudure, réduction d'angles vifs et arêtes.

Matières à traiter: Acier inoxydable, alliages d'acier et acier, aluminium, métaux non-ferreux et leurs alliages, acier à bâtir, fonte, titane.

Minimum de commande pour les articles non tenus en stock:
Diamètre 115 mm: 200 pièces par référence
Diamètre 178 mm: 80 pièces par référence

forme plate

diam/alésage	max		P40	P60	P80	P120
115x22	13.300	10	DL0905 •	DL0906 •	DL0907 •	DL0908 •
178x22	8.600	10	DL0925 •	DL0926 •	DL0927	DL0928



DLV disques à lamelles value plus

TOILE ZIRCONIUM

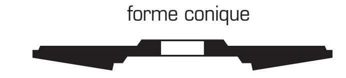
Description: Version économique des Disques à Lamelles. Disponibles avec support en fibre de verre.

Caractéristiques et avantages: Les disques DLV offrent un haut pouvoir de coupe avec un très bon rapport qualité / prix. Particulièrement indiqués pour applications où la vitesse de coupe et le coût de l'opération sont les éléments principaux.

Applications principales: Ebarbage, enlèvement de bourrelets et de projections de soudure, enlèvement de calamine, rouille et oxydations en général.

Matières à traiter: Alliages d'acier et acier, aluminium, métaux non-ferreux et leurs alliages, acier à bâtir, fonte, titane, plastique, vernis, laque, stuc.

forme conique



diam/alésage	max		P40	P60	P80	P120
115x22	13.300	10	DL0715 •	DL0717 •	DL0718 •	DL0720 •
127x22	12.150	10	DL0735 •	DL0737 •	DL0738 •	DL0740 •

forme plate



diam/alésage	max		P40	P60	P80	P120
115x22	13.300	10	DL0725 •	DL0727 •	DL0728 •	DL0730 •
127x22	12.150	10	DL0745 •	DL0747 •	DL0748 •	DL0750 •



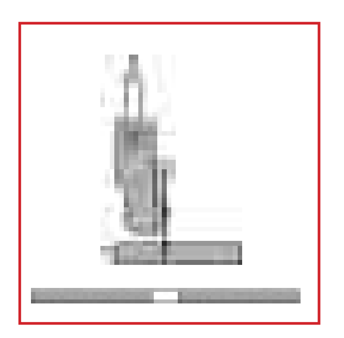
CW disques à tronçonner fins pour métal

Description: Disque à tronçonner pour métal fin. Grain A36S. Figure plate type 41.

Caractéristiques et avantages: Outil de très grande qualité indiqué pour acier, fer et tous les métaux en général. Il garantit une longue durée et un tronçonnage fin, rapide et précis avec un gaspillage minimum de matériau et très peu de bavure.

Applications principales: Tronçonnage de tôles, tuyaux, matériaux emboîtés, matériaux profilés et pleins, pièces de carrosserie.

Matières à traiter: Acier, fer.



diam/ép/alésage	max		
115x1x22,2	13.300	50	CW0253 •
115x1,2x22,2	13.300	50	CW0200 •
115x1,6x22,2	13.300	50	CW0201 •
125x1x22,2	12.200	50	CW0254 •
125x1,2x22,2	12.200	50	CW0202 •
125x1,6x22,2	12.200	50	CW0203 •
230x2x22,2	6.600	25	CW0209 •



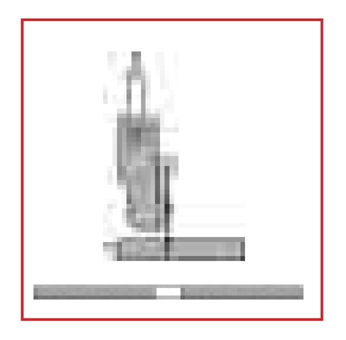
CW disques à tronçonner fins pour acier inoxydable

Description: Disque à tronçonner pour acier inoxydable fin. Grain A36N. Figure plate type 41.

Caractéristiques et avantages: Outil de qualité très élevée spécifiquement indiqué pour tronçonner l'acier inoxydable. Il garantit une longue durée et un tronçonnage fin, rapide et précis avec un gaspillage minimum de matériau et très peu de bavure.

Applications principales: Tronçonnage de tôles, tuyaux, matériaux emboîtés, matériaux profilés et pleins.

Matières à traiter: Acier inoxydable.



diam/ép/alésage	max		
115x1x22,2	13.300	50	CW0353 •
115x1,2x22 ,2	13.300	50	CW0300 •
115x1,6x22,2	13.300	50	CW0301 •
125x1x22,2	12.200	50	CW0354 •
125x1,2x22,2	12.200	50	CW0302 •
125x1,6x22,2	12.200	50	CW0303 •
230x2x22,2	6.600	25	CW0309 •





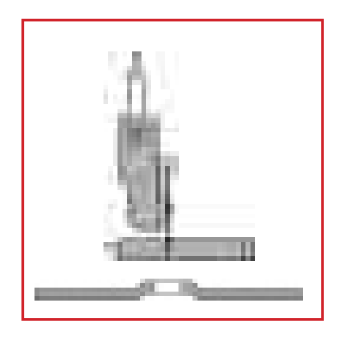
CW disques à tronçonner à moyeu déporté pour métal

Description: Disque à tronçonner pour métal. Grain A30S. Figure à moyeu déporté, type 42.

Caractéristiques et avantages: Il permet un tronçonnage rapide et précis. Excellente durée de l'outil. Excellente stabilité latérale. Son moyeu déporté présente une structure plus rigide.

Applications principales: Tronçonnage de tôles, tuyaux, matériaux emboîtés, matériaux profilés et pleins.

Matières à traiter: Acier, fer.



diam/ép/alésage	max		
115x3x22,2	13.300	50	CW0100 •
125x3x22,2	12.200	50	CW0105 •
180x3x22,2	8.500	25	CW0110 •
230x2x22,2	6.600	25	CW0130 •
230x3x22,2	6.600	25	CW0120 •



GW disques à ébarber pour métal

Description: Disques à ébarber pour métal. Grain A24N. Figure à moyeu déporté type 27.

Caractéristiques et avantages: Très bonne qualité et longue durée de l'outil. Excellentes capacité d'enlèvement et grande rapidité d'exécution.

Applications principales: Ébarbage, enlèvement de bourrelets de soudure, traitements sur arêtes.

Matières à traiter: Acier, fer.



diam/ép/alésage	max		
115x6,5x22,2	13.300	50	GW1000 •
125x6,5x22,2	12.200	50	GW1005 •
180x6,5x22,2	8.500	25	GW1010 •
230x6,5x22,2	6.600	25	GW1020 •



GW disques à ébarber pour acier inoxydable

Description: Disque à ébarber pour acier inoxydable. Grain A30P. Figure à moyeu déporté type 27.

Caractéristiques et avantages: Très bonne qualité et longue durée de l'outil. Excellentes capacité d'enlèvement et grande rapidité d'exécution.

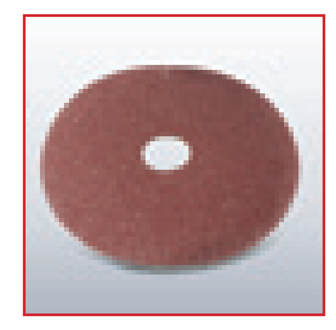
Applications principales: Ébarbage, enlèvement de bourrelets de soudure, traitements sur arêtes.

Matières à traiter: Acier inoxydable.



diam/ép/alésage	max		
115x6,5x22,2	13.300	50	GW3000 •
125x6,5x22,2	12.200	50	GW3005 •
230x6,5x22,2	6.600	25	GW3020 •





FD disques fibre Corindon – alésage circulaire

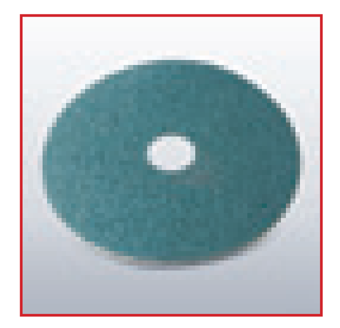
Description: Disque fibre grain Corindon - Trou circulaire.

Caractéristiques et avantages: Enlèvement optimal à pressions modestes, associé à une longue durée du produit et à une bonne finition de la surface.

Applications principales: ébarbage, enlèvement de bourrelets de soudure, rouille, vernis, oxydations.

Matières à traiter: Acier, matériaux non-ferreux.

diam/alésage	max		P16	P24	P36	P40	P50	P60	P80	P120
115x22	13.300	25	FD0001 •	FD0002 •	FD0003 •	FD0004 •	FD0005 •	FD0006 •	FD0007 •	FD0008 •
127x22	12.150	25	FD0021	FD0022	FD0023 •	FD0024	FD0025	FD0026 •	FD0027 •	FD0028 •
178x22	8.600	25	FD0031 •	FD0032 •	FD0033 •	FD0034 •	FD0035	FD0036 •	FD0037 •	FD0038 •



FD disques fibre Zirconium – alésage circulaire

Description: Disque fibre grain Zirconium - Trou circulaire.

Caractéristiques et avantages: Enlèvement optimal à pressions modestes, associé à une longue durée du produit et à une bonne finition de la surface.

Applications principales: Ébarbage, enlèvement de bourrelets de soudure, matériaux très résistants.

Matières à traiter: Acier inoxydable, alliages d'acier, matériaux non-ferreux résistants aux températures élevées.

diam/alésage	max		P24	P36	P40	P60	P80
115x22	13.300	25	FD0202	FD0203 •	FD0204 •	FD0206 •	FD0207
127x22	12.150	25	FD0222	FD0223 •	FD0224	FD0226 •	FD0227
178x22	8.600	25	FD0232	FD0233 •	FD0234	FD0236 •	FD0237





FD disques fibre Corindon – alésage croix

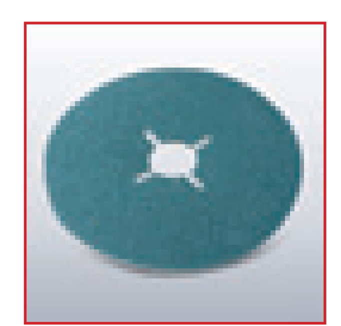
Description: Disque fibre grain Corindon – Trou circulaire, coupes à croix.

Caractéristiques et avantages: Enlèvement optimal à pressions modestes, associé à une longue durée du produit et à une bonne finition de la surface.

Applications principales: Ébarbage, enlèvement de bourrelets de soudure, rouille, vernis, oxydations.

Matières à traiter: Acier, matériaux non-ferreux.

diam/alésage	max		P16	P24	P36	P40	P50	P60	P80	P120
115x22	13.300	25	FD1001 •	FD1002 •	FD1003 •	FD1004 •	FD1005	FD1006 •	FD1007 •	FD1008 •
127x22	12.150	25	FD1021 •	FD1022 •	FD1023 •	FD1024 •	FD1025 •	FD1026 •	FD1027 •	FD1028 •
178x22	8.600	25	FD1031 •	FD1032 •	FD1033 •	FD1034 •	FD1035 •	FD1036 •	FD1037 •	FD1038 •



FD disques fibre Zirconium – alésage croix

Description: Disque fibre grain Zirconium – Trou circulaire, coupes à croix.

Caractéristiques et avantages: Enlèvement optimal à pressions modestes, associé à une longue durée du produit et à une bonne finition de la surface.

Applications principales: Ébarbage, enlèvement de bourrelets de soudure, matériaux très résistants.

Matières à traiter: Acier inoxydable, alliage d'acier, matériaux non-ferreux résistants aux températures élevées.

diam/alésage	max		P24	P36	P40	P60	P80
115x22	13.300	25	FD1202	FD1203 •	FD1204 •	FD1206 •	FD1207 •
127X22	12.150	25	FD1222	FD1223 •	FD1224 •	FD1226 •	FD1227 •
178x22	12.150	25	FD1232 •	FD1233 •	FD1234 •	FD1236 •	FD1237





MG meules sur tige

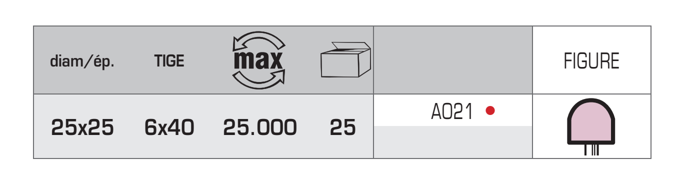
Description: Meules sur tige corindon rose vitrifiées avec liant céramique, disponibles en plusieurs tailles et formes.

Caractéristiques et avantages: Capacité d'enlèvement élevée, longue durée de l'outil. Excellente qualité de la surface des pièces polies.

Applications principales: Rodage et ébarbage léger de surfaces irrégulières, de pièces intérieures de tuyaux, cylindres et d'autres éléments moulés.

Matières à traiter: Acier, acier sans alliages, acier à bâtir, acier inoxydable.

diam/ép.	TIGE	max			FIGURE
3x6	3x37	90.000	25	W144 •	
5x6	3x37	73.000	25	W152 •	
5x10	3x37	73.000	25	W153	
6x10	3x37	61.000	25	W162 •	
8x10	3x37	61.000	25	W169 •	
10x10	3x37	61.000	25	W175 •	
10x13	3x37	54.000	25	W176 •	
10x20	3x37	41.000	25	W177 •	
13x13	6x40	58.000	25	W185 •	
16x20	6x40	47.000	25	W195 •	
16x25	6x40	35.000	25	W196 •	
20x20	6x40	42.000	25	W204 •	
20x25	6x40	32.000	25	W205 •	
25x25	6x40	25.000	25	W220 •	
25x40	6x40	19.000	25	W221 •	
30x30	6x40	17.000	25	W230 •	
40x40	6x40	12.000	25	W238 •	



diam/ép.	TIGE	max			FIGURE
25x25	6x40	25.000	25	A021 •	

diam/ép.	TIGE	max			FIGURE
13x3	6x40	60.000	25	W182	
20x3	6x40	47.000	25	W200 •	
25x6	6x40	38.000	25	W216 •	
32x6	6x40	27.000	25	W225 •	
32x10	6x40	27.000	25	W226	
40x13	6x40	25.000	25	W236 •	

diam	TIGE	max			FIGURE
10	3x37	61.000	25	B122 •	
13	6x40	58.000	25	B121 •	
16	6x40	54.000	25	A026 •	
25	6x40	25.000	25	A025 •	

diam/ép.	TIGE	max			FIGURE
10x20	3x37	41.000	25	B052 •	
18x30	6x40	30.000	25	A012 •	
20x45	6x40	18.000	25	A011 •	

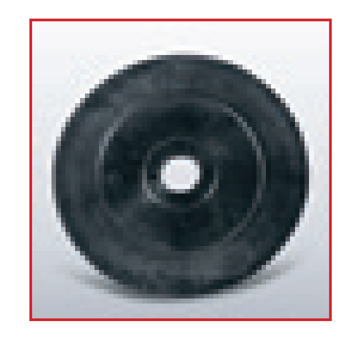
diam/ép.	TIGE	max			FIGURE
20x28	6x40	30.000	25	A005 •	
32x32	6x40	20.000	25	A004	





BA support pour FD (pages 76 - 77)

diamètre	dureté	[box]	
100 mm	MOYENNE	1	BA0005
115 mm	MOYENNE	1	BA0001 •
127 mm	MOYENNE	1	BA0002 •
178 mm	MOYENNE	1	BA0003 •



XL support pour DLP diamètre 165 mm (page 70)

[box]	
1	XL165P •


bibielle
Abrasive Technologies


bibielle